

Prohlášení o Vlastnostech

R4308LPCPR

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
ADN, ADE GVB, FRE, FRE-P, MPE, PTN, TP, FKD-N, FKD-N C1, DP7, DP8, DP9, DP10, KP 035, KP/HB 035, DP4, DPF-40, DP6, AP, AP GVN, FKD-S Thermal, SmartWall S, FB-S, SmartWall S C1, SmartWall S C2, SmartRoof Base, FB-S C1, SDP-035, AIRwall, FKD-N C2, FB-S C2, FRK GVN, FRK GVB, ADE GVN, AP GVB, DP7 GVB, DP7 GVN, DP8 GVB, DP8 GVN, DP9 GVB, DP9 GVN, DP10 GVB, DP10 GVN, DP4 GVB, DP4 GVN, FP GVB, FP GVN, DP6 GVB, DP6 GVN, DP5, DP5 GVB, DP5 GVN, AIRwall C1, AIRwall C2, HbK KP 035, AIRwall PRO
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
Tepelná izolace pro budovy (ThIB)
3. Výrobce:
Knauf Insulation s.r.o.
Železničný rad 24, 968 14 Nová Baňa
Slovakia
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Zplnomocněný zástupce:
Nelze použít.
5. Systém/systémy POSV:
Systém AVCP 1 pro reakce na oheň A1, A2, B, C
Systém AVCP 3 pro reakce na oheň D, E
Systém AVCP 4 pro reakce na oheň F
Systém AVCP 3 pro další charakteristiky
- 6a. Norma:

EN 13162:2012 + A1:2015

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:
Systém AVCP 1: (oznámený subjekt) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München

Systém AVCP 3: (Oznámená laboratoř) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München, 1020 - TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.
- 6b. Evropský dokument pro posuzování: Nelze použít

Evropské technické posouzení: Nelze použít
Subjekt pro technické posuzování: Nelze použít
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: Nelze použít
7. Vlastnosti uvedené v prohlášení:
NA DALŠÍ STRANĚ

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	ADE GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-100	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	ADE GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-100	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	ADN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	20-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	AIRwall	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	50-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,-), DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	AIRwall C1	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	80-240	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,-), DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	AIRwall C2	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	80-240	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,-), DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	AIRwall PRO	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	140-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	AP	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	20-60	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	AP GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-60	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	AP GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-60	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP10	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	15-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP10 GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP10 GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP4	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-130	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP4 GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-130	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP4 GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-130	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP5	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-140	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP5 GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-140	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP5 GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-140	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP6	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP6 GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP6 GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP7	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	20-150	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP7 GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-150	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP7 GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-150	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP8	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	20-240	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP8 GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-240	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP8 GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-240	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP9	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP9 GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DP9 GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-140	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	DPF-40	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-240	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FB-S	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FB-S C1	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FB-S C2	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FKD-N	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR7.5 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FKD-N C1	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR7.5 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FKD-N C2	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)25	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR7.5 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FKD-S Thermal	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FP GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-220	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FP GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-220	
	Tolerance tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FRE	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-200	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FRE-P	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-200	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FRK GVB	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	50-200	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	FRK GVN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	50-200	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)0.5	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	HbK KP 035	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-240	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	KP 035	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-240	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	KP/HB 035	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-200	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR1 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	MPE	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	NPD	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr5	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	PTN	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	20 25 30 35-65	
	Tolerance tloušťky	T6 T6 T6 T6	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1 A1 A1 A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) DS(70,90) DS(70,90) DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS WS WS WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P) WL(P) WL(P) WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	SD18 SD15 SD13 SD10	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	CP4 CP4 CP4 CP4	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	SDP-035	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-240	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	PL(5)300	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR7.5 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	SmartRoof Base	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	30-240	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,-), DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	PL(5)300	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR7.5 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	SmartWall S	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	SmartWall S C1	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	SmartWall S C2	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	40-245	
	Tolerance tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	DS(70,90) {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	CS(10)30	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	TR10 {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS	
	Dlouhodobá nasákavost	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	NPD	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

základní charakteristiky	R4308LPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Vlastnosti {f}	TP	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti (W/mK)	λ_D 0,035	EN 13162:2012 + A1:2015
	Tepelný odpor	Viz diagram vlastností	
	Rozsah tloušťky (mm)	20 25 30 35-65	
	Tolerance tloušťky	T6 T6 T6 T6 T6	
Reakce na oheň	Reakce na oheň	A1 A1 A1 A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Stálost charakteristik	NPD {a}	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí/degradaci	Tepelný odpor	NPD{b}	
	Součinitel tepelné vodivosti	NPD	
	Stálost charakteristik	NPD {c}	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku	NPD	
	Bodové zatížení	NPD	
Pevnost v tahu/ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	NPD {d}	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí/degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost	WS WS WS WS	
	Dlouhodobá nasákavost	NPD	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry / Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost	SD18 SD15 SD13 SD10	
	tloušťka	NPD	
	Stlačitelnost	CP4 CP4 CP4 CP4	
	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7 AFr7 AFr7 AFr7	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu	AFr7 AFr7 AFr7 AFr7	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD {e}	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD {e}	
NPD - Žádná vlastnost není stanovena			

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Nelze použít.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Tabulka tepelného odporu														
[mm]	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
[m ² K/W]	0,55	0,70	0,85	1,00	1,10	1,25	1,40	1,55	1,70	1,85	2,00	2,10	2,25	2,40
[mm]	90	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
[m ² K/W]	2,55	2,70	2,85	3,00	3,10	3,25	3,40	3,55	3,70	3,85	4,00	4,10	4,25	4,40
[mm]	160	165	170	175	180	185	190	195	200	205	210	215	220	225
[m ² K/W]	4,55	4,70	4,85	5,00	5,10	5,25	5,40	5,55	5,70	5,85	6,00	6,10	6,25	6,40
[mm]	230	235	240	245	250									
[m ² K/W]	6,55	6,70	6,85	7,00	7,10									

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Marián Tkáč - Ředitel Závodu
(jméno a funkce)

Nova Bana - 05-09-25
(místo a datum vydání)

- {a} Žádná změna ve vlastnostech reakce na oheň pro MW výrobky. Výkonnost reakce na oheň u MW se nemění v čase. Evropská třída hořlavosti produktu souvisí s obsahem organiky, která se nemůže zvyšovat v čase.
- {b} Tepelná vodivost MW výrobků se nemění v čase, zkušenosti ukázaly, že struktura vláknna je stabilní a porozita nepropouští jiné plyny než atmosférický vzduch.
- {c} Pouze pro rozměrovou stabilitu tloušťky
- {d} Tato vlastnost zahrnuje také manipulaci a instalaci
- {e} Evropská zkušební metoda se vyvíjí
- {f} Také platné a aplikovatelné na více vrstev