



HELUZ cihlá ský pr mysl v.o.s.
CZ 373 65 Dolní Bukovsko 295

I : 46680004

06

EN 845-2 + A1: 2016

Jedine ný identifika ní kód: 3015.00

DoP Nr.: 02/5

Sp ažený plochý p eklad HELUZ 145/1750mm
pro st ny a p í ky
délky 1750 mm, ší ky 145 mm a výšky 71 mm
použití pro st ny a p í ky v rozsahu této normy

Únosnost:	49,19	kN/m
Okamžitý pr hyb (1/3 únosnosti):	2,55	mm
Min. uložení:	125	mm
Rozm ry spolup sobící ásti:	ší ka 2x 145 mm, celková výška 450 mm	
Min. pevnost prvk a malty spolup sobící ásti:	Cihly 2,5 N/mm ² rovnob žn s ložnou plochou malta: 10 N/mm ² beton: 20 N/mm ²	
Zp sob porušení:	Ohybem	
Nasákavost:	NPD	
Propustnost pro vodní páru:	5/12	
Hmotnost na jednotku plochy:	265	kg/m ²
Tepelný odpor:	tepelná vodivost $u = 0,516 \text{ W}/(\text{m.K})$ (podle EN 1745)	
Požární odolnost:	R 90 DP1 s omítkou tl. 20 mm	
Trvanlivost (proti korozi):	D.4 po omítnutí	
Mrazuvzdornost:	Nemrazuvzdorný	
Nebezpečné látky:	Index hmotnostní aktivity $< 0,8$	