



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: 3020.00

DoP Nr.: 02/10

Sp ažený plochý p eklad HELUZ 145/3000mm
pro st ny a p í ky
délky 3000 mm, ší ky 145 mm a výšky 71 mm
použití pro st ny a p í ky v rozsahu této normy

Únosnost:	18,9	kN/m
Okamžitý pr hyb (1/3 únosnosti):	6,35	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 W/(m.K) (podle EN 1745)	
Požární odolnost:	R 90 DP1 s omítkou tl. 20 mm	
Trvanlivost (proti korozi):	D.4 po omítnutí	
Mrazuvzdornost:	Nemrazuvzdorný	
Nebezpe né látky:	Index hmotnostní aktivity < 0,8	