

Druh výrobku	Zděné překlady Porotherm KP 11,5
(1) Jedinečný identifikační kód výrobku	viz tabulka s parametry překladů na straně 2 tohoto prohlášení
(3) Použití	Pro překlady ve zděných konstrukcích
(4) Výrobce	Wienerberger cihlářský průmysl, a. s. CZ-370 46 České Budějovice, Plachého 388/28 Česká republika
Výrobní závod	Závod na výrobu nosníků a překladů CZ-293 01 Mladá Boleslav, Řepov 43 Česká republika
(6) Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku	systém 3
(7) Jméno a identifikační číslo oznámeného subjektu	Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. Notifikovaná osoba č. 1020, Česká republika Technický a zkušební ústav stavební Bratislava, n. o., Notifikovaná osoba č. 1301, Slovenská republika
Shoda s požadavky NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS, je zajištěna úplným dodržováním této normy vč. její Přílohy ZA:	
harmonizovaná evropská norma ČSN EN 845-2:2003 Specifikace pro pomocné výrobky pro zděné konstrukce – Část 2: Překlady	
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodu (4).	

osoba zmocněná k podpisu



Petr Cichý

výrobní ředitel

České Budějovice, 1. července 2013

(9) Deklarované parametry překladů

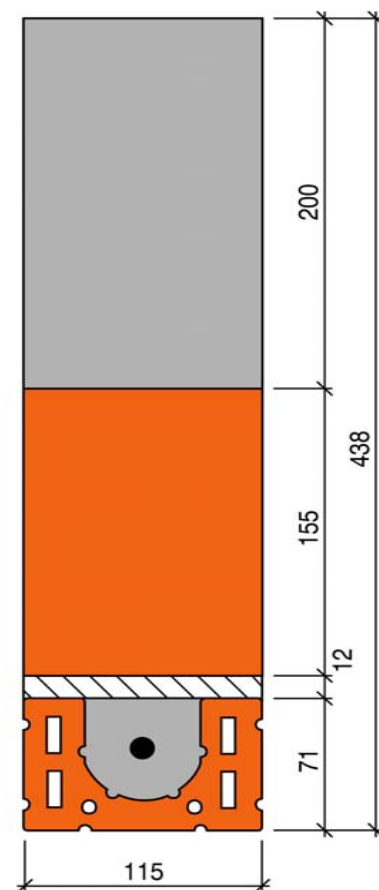
Zděný překlad s nosnými tenkostěnnými pálenými tvarovkami	Výrobní rozměry (povolené odchylky)				Hmotnost (povolená odchylka)		Únosnost	Zatížení P_d	při mezním průhybu δ_d	Trvanlivost	Součinitel tepelné vodivosti λ_{equ}	Odolnost proti zmrazování/rozmrzávání	Požární odolnost	Nasákavost	Propustnost vodních par	Doplňková část					Počet montážních podpěr po dobu tvrdnutí doplňkové části	Nebezpečné látky	
	Typ Identifikační číslo	Délka	Šířka	Výška	Minimální délka uložení	překlady										na jednotku plochy	Doplňková část						
																	Minimální šířka	Výška zděné / betonové části	Minimální třída pevnosti malty	Určené zdicí prvky			Minimální třída pevnosti betonu
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[kg/m ²]	[kN]	[kN/m]	[mm]	Třída	[W/mK]	[-]	[minut]	[M-%]	[-]	[mm]	[mm]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[ks]	[-]	
Porotherm KP 11,5 - 1000 DV3216-07201-30-40-2	1000 (±15)	115	71 (±5)	120	14 (±0,7)	197 (±9,9)	33,2	37,9	2,2	C4	0,73	NPD	R 90	NPD	$\mu_{\text{equ}} = 25/65$	115	367 (167 + + 200)	M 5	Porotherm 30/24 N - P15/2,5	C 20/25	0	žádné	
Porotherm KP 11,5 - 1250 DV3216-07202-30-40-2	1250 (±15)				17,5 (±0,9)		18,8	16,7	2,8														
Porotherm KP 11,5 - 1500 DV3216-07203-30-40-2	1500 (±15)				21 (±1,1)		14,3	10,4	3,5														
Porotherm KP 11,5 - 1750 DV3216-07204-30-40-2	1750 (±15)				25,5 (±1,3)	12,0	7,4	4,1															
Porotherm KP 11,5 - 2000 DV3216-07205-30-40-2	2000 (±15)				29 (±1,5)	10,5	5,6	4,7															
Porotherm KP 11,5 - 2250 DV3216-07206-30-40-2	2250 (±15)				33 (±1,7)	9,6	4,5	5,3															
Porotherm KP 11,5 - 2500 DV3216-07207-30-40-2	2500 (±15)				37,5 (±1,9)	8,6	3,6	6,0															
Porotherm KP 11,5 - 2750 DV3216-07208-30-40-2	2750 (±15)				41 (±2,1)	7,9	3,0	6,6															

NPD = žádný ukazatel není stanoven

ES-prohlášení o vlastnostech č. 02P13SPHW3216

Uspořádání doplňkové části překladů

Hodnoty únosnosti a mezního průhybu byly pro spřažené překlady **Porotherm 11,5** stanoveny statickým výpočtem a ověřeny počátečními zkouškami typu pro tlakovou zónu spřaženého překladu sestávající z jedné vrstvy cihel **Porotherm 30/24 N**, s pevností v bočním tlaku **P 2,5**, nadezděných nad překlad na maltu **M5** (výška maltové ložné spáry 12 mm, výška cihel 155 mm) a z nabetonované části odpovídající železobetonovému pozdnímu věnci (beton **C 16/20** výšky 200 mm) - viz obrázek vedle.




Wienerberger