

ES prohlášení o shodě

Podepsaný zástupce

výrobce: **Xella Porobeton CZ, s.r.o.**
Vodní 550
664 62 Hrušovany u Brna
Česká republika
IČ 64832988

výrobny: Xella Porobeton CZ, s.r.o.
U Keramičky 449
334 42 Chlumčany
Česká republika

tímto prohlašuje, že výrobek:

Plochý překlad YTONG PSF III/750 z vyztuženého pórobetonu P4,4-600

je ve shodě s ustanoveními směrnice Rady 89/106/EHS.

Popis výrobku a způsob použití ve stavbě:

Překlad PSF III/750 je pórobetonový prefabrikát vyztužený betonářskou výztuží. Je určený pro vytváření spřažených překladů v nadpraží okenních a dveřních otvorů v pórobetonovém zdivu. Způsob použití je uveden v produktovém listu, produktovém katalogu.

Výrobek je v souladu s normou:

ČSN EN 845-2:2003 Specifikace pro pomocné výrobky pro zděné konstrukce – Část 2: Překlady
Povinné informace dle Tab. 3 ČSN EN 845-2:2003

Unosnost: 5,8 kN při nadezdění 125 mm

Průhyb: 0,1 mm při 5,8 kN

Nasákavost: NPD

Propustnost pro vodní páru: 5/10 (EN 1745)

Hmotnost, hmotnost na jednotku plochy: 15 kg, 102 kg/m²

Mrazuvzdornost: NPD

Trvanlivost (proti korozi): označení materiálu/povlak: G

Tepelný odpor: tepelná vodivost $\lambda_{10 dry} = 0,16$ W/(m.K) (EN 1745)

Požární odolnost: R 90 dle ČSN 73 0821 tab. 4.A

Typ překladu: PSF III/750

Minimální délka uložení: 200 mm

Délka: 1150 mm

Šířka x výška: 125 x 124 mm

Uspořádání: Spřažený překlad obdélníkového průřezu

Minimální šířka doplňkových částí: 125 mm

Výška doplňkových částí: minimálně 125 mm

Překlad musí být omítnutý

Překlad musí být chráněn proti vlhkosti

Zdicí prvky: Přesné tvárnice YTONG P2, P4, P6

Spřažená část: Přesné tvárnice YTONG tř. P2, P4, P6

Minimální pevnost malty: 5,0 N/mm²

Maximální zatížení při vyzdívání: 1,6 kN/m.

Nebezpečné látky: vyhovuje vyhlášce SUBJ č. 307/2002

Notifikované laboratoře:


Notifikovaná osoba 1020

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.,

Pobočka 0300 Plzeň

Zahradní 15, 326 00 Plzeň, Česká republika

2.5.2005


Dr. Volkmar Werner
jednatel společnosti