

## ES prohlášení o shodě



Podepsaný zástupce

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

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

tímto prohlašuje, že výrobek:

### **Nenosné překlady YTONG NEP z vyztuženého pórobetonu P3,3-600**

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

Popis výrobku a způsob použití ve stavbě:

Překlady NEP jsou konstrukční (nenosné) pórobetonové prefabrikáty vyztužené betonářskou výztuží. Jsou určeny pro vytváření 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

Vlastnosti překladů NEP:

Typ překladu		NEP 7,5	NEP 10	NEP 12,5	NEP 15	
Únosnost	kN	2	2	2	2	
Průhyb při deklar. únosnosti	mm	0,2	0,2	0,2	0,2	
Délka	mm	1250	1250	1250	1250	± 3,0 mm
Šířka	mm	75	100	125	150	± 1,5 mm
Výška	mm	249	249	249	249	± 1,0 mm
Min. uložení	mm	120	120	120	120	
Hmotnost	kg	20	26	32	39	
Hmotnost na jednotku plochy	kg/m <sup>2</sup>	64	84	103	125	
Požární odolnost		R 30	R 90	R 90	R 90	ČSN 73 0821
Nasákavost		Překlad musí být chráněn proti vlhkosti				
Faktor difuz. odporu		5/10				EN 1745
Mrazuvzdornost		Překlad musí být chráněn				
Trvanlivost (proti korozi)		Označení materiálu/povlak: G				
Tepelná vodivost $\lambda_{10 \text{ dry}}$	W/mK	0,16				EN 1745
Uspořádání		Jednoduchý překlad obdélníkového průřezu				
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

3.1.2007



Dr. Volkmar Werner  
 jednatel společnosti