

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a § 5 nařízení vlády
č. 190/2002 Sb. v platném znění a v souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství (směrnice o
stavebních výrobcích – CPD) ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství

výrobce

TONDACH Česká republika s.r.o.
Bělotínská 722, 753 18 Hranice
závod Šlapanice, Hřbitovní 1643, 664 51 Šlapanice
IČO 25828584

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobky:

Velmi přesný pálený zdící prvek LD, cihla Keratherm 44 B R
Velmi přesný pálený zdící prvek LD, cihla Keratherm 44 B 1/2
Velmi přesný pálený zdící prvek LD, cihla Keratherm 38 B 1/2
Velmi přesný pálený zdící prvek LD, cihla Keratherm 30 B R
Velmi přesný pálený zdící prvek LD, cihla Keratherm 30 B 1/2

určené jako doplňkové zdící prvky pro chráněné, tepelně izolační, nosné i nenosné zděné svislé konstrukce, splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění, konkretizované normou EN 771-1:2003/A1:2005 a jsou za podmínek výše určeného použití bezpečné.

Posouzení shody bylo provedeno podle § 5 odst. 1 písm. e) nařízení vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění (systém posuzování shody 2+) a § 12 odst. 3 písm. d) zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a v souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství (směrnice o stavebních výrobcích – CPD) ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství, s použitím následujících dokladů:

certifikát č. 1020 – CPD – 060023008

*vydaných notifikovanou osobou 1020, Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.,
Prosecká 76, Praha 9, IČO 00015679, pobočka 0600 – Brno, Hněvkovského 77,
617 00 Brno - Komárov.*

a protokoly o zkoušce typu výše uvedených výrobků,

vydané provozní laboratoří závodu Šlapanice, Hřbitovní 1643, 664 51 Šlapanice.

Nedílnou součástí prohlášení jsou přílohy s údaji doplňující CE označení výše uvedených výrobků.

V Hranicích 26.5.2008


Vojtěch Stokláška
ředitel společnosti

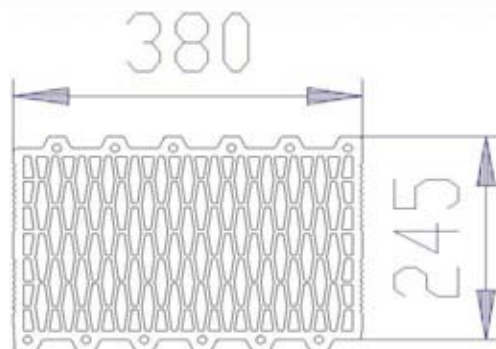


1020



TONDACH Česká republika s r.o.
Bělotínská 722, 753 18 Hranice

závod Šlapanice
Hřbitovní ulice 1643, 664 51 Šlapanice



05

1020 - CPD - 060023008

EN 771-1

Velmi přesný pálený zdící prvek LD, kategorie I

KERATHERM 38 B (245x380x249 mm)

určený pro použití v tepelně izolačních, chráněných, nosných i nenosných zděných svislých stěnách, pilířích a příčkách s tenkými ložnými spárami

Jmenovité rozměry a tolerance:	délka: 245	mm	kategorie T1 a R1
	šířka: 380	mm	kategorie T1 a R1
	výška: 249	mm	kategorie T2+ a R2+
Rovinnost:	max 0,3	mm	
Rovnoběžnost rovin:	max 0,8	mm	
Tvar a uspořádání:	Podle připojeného výkresu		
Průměrná pevnost v tlaku: kategorie I	10	N/mm ²	(kolmo na ložnou plochu)
	NPD		(kolmo na styčnou plochu)
Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření	NPD		
Přídržnost: stanovená hodnota	0,15	N/mm ²	
Obsah aktivních rozpustných solí:	NPD	(S0)	
Reakce na oheň:	třída A1		
Nasákavost:	NPD		
Faktor difuzního odporu:	NPD		
Laboratorní vzduchová neprůzvučnost:	NPD		
Objemová hmotnost prvku (v suchém stavu)	750	Kg/m ³	(D2)
Tvar a uspořádání:	viz výše		
Ekvivalentní tepelná vodivost λ :	0,14	W/(m.K)	stanoveno výpočtem
Mrazuvzdornost:	NPD	(N0)	
Nebezpečné látky: (Hmotnostní index radioaktivity I)	$I \leq 0,80$		

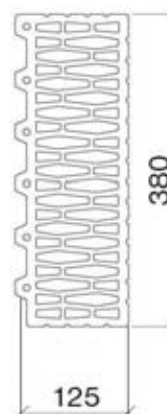
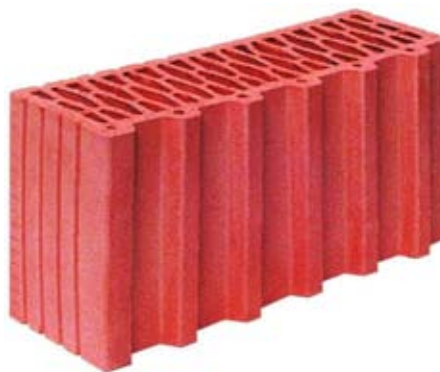


1020



TONDACH Česká republika s r.o.
Bělotínská 722, 753 18 Hranice

závod Šlapanice
Hřbitovní ulice 1643, 664 51 Šlapanice



05

1020 - CPD - 060023008

EN 771-1

Velmi přesný pálený zdící prvek LD, kategorie I

KERATHERM 38 B 1/2 (125x380x249 mm)

určený pro použití jako doplňkový zdící prvek v tepelně izolačních, chráněných, nosných i nenosných zděných svislých konstrukcích

Jmenovité rozměry a tolerance:	délka:	125	mm	kategorie T1 a R2
	šířka:	380	mm	kategorie T1 a R2
	výška:	249	mm	kategorie T2+ a R2+
Rovinnost:		max 0,3	mm	
Rovnoběžnost rovin:		max 0,8	mm	
Tvar a uspořádání:		Podle připojeného výkresu		
Průměrná pevnost v tlaku: kategorie I	10	N/mm ² (kolmo na ložnou plochu)		
	NPD	(kolmo na styčnou plochu)		
Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření	NPD			
Přídržnost: stanovená hodnota	0,15	N/mm ²		
Obsah aktivních rozpustných solí:	NPD	(S0)		
Reakce na oheň:		třída A1		
Nasákavost:	NPD			
Faktor difuzního odporu:	NPD			
Laboratorní vzduchová neprůzvučnost:	NPD			
Objemová hmotnost prvku (v suchém stavu)	850	Kg/m ³ (D2)		
Tvar a uspořádání:		viz výše		
Ekvivalentní tepelná vodivost λ:	NPD			
Mrazuvzdornost:	NPD	(N0)		
Nebezpečné látky: (Hmotnostní index radioaktivity I)	I ≤ 0,80			