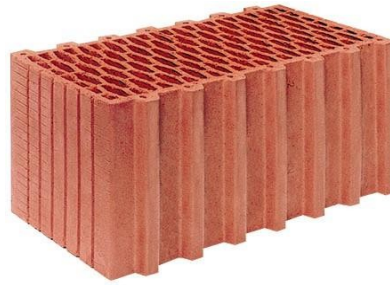
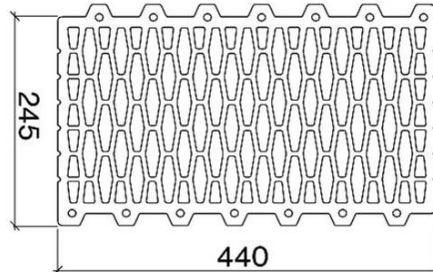




1020



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



05

1020 - CPD - 060023008

EN 771-1

Pálený zdící prvek LD, kategorie I

**KERATHERM 44 P+D (245x440x238 mm)**

určený pro použití v tepelně izolačních, chráněných, nosných i nenosných  
 zděných svislých konstrukcích

Jmenovité rozměry a tolerance:	délka:	245 mm kategorie T1 a R2
	šířka:	440 mm kategorie T1 a R2
	výška:	238 mm kategorie T1 a R2
Rovinnost:		NPD
Rovnoběžnost rovin:		NPD
Tvar a uspořádání:	Podle připojeného výkresu	
Průměrná pevnost v tlaku: kategorie I		10 N/mm <sup>2</sup> (kolmo na ložnou plochu) NPD (kolmo na styčnou plochu)
Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření		NPD
Přídržnost: stanovená hodnota		0,15 N/mm <sup>2</sup>
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)		740 Kg/m <sup>3</sup> (D2)
Tvar a uspořádání:		viz výše
Ekvivalentní tepelná vodivost λ:		0,16 W/(m.K) stanoveno měřením
Mrazuvzdornost:		NPD (N0)
Nebezpečné látky: (Hmotnostní index radioaktivity I)		I ≤ 0,80