



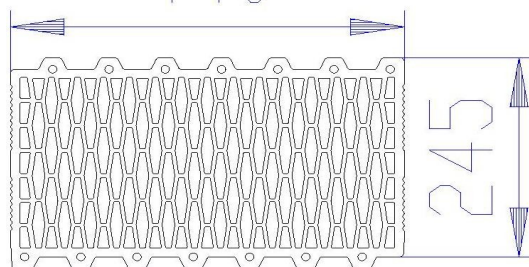
1020



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



440



05

1020 - CPD - 060023008

EN 771-1

Velmi přesný pálený zděcí prvek LD, kategorie I

KERATHERM 44 B (245x440x249 mm)

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

Jmenovité rozměry a tolerance:	délka: 245	mm	kategorie T1 a R1
	šířka: 440	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)	700	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) $I \leq 0,80$			