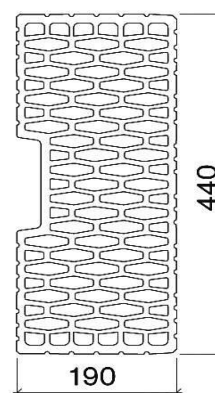




1020



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 771-1:2011

Prohlášení o vlastnostech č. K 26/2013

Pálený zdící prvek LD, kategorie I

KERATHERM 44 K (250x440x238 mm)

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

Jmenovité rozměry a tolerance:

délka: 250 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/mm² (kolmo na ložnou plochu)

NPD (kolmo na styčnou plochu)

Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření

NPD

Přidržnost: stanovená hodnota

0,15 N/mm²

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/m³ (D2)

Tvar a uspořádání:

viz výše

Ekvivalentní tepelná vodivost λ :

NPD

Mrazuvzdornost:

NPD (N0)

Nebezpečné látky: (Hmotnostní index radioaktivity I)

$I \leq 0,80$