

KMB Cihla plná odlehčená NF

Použití:

Cihly jsou určeny pro chráněné nosné i nenosné zdivo a pilíře. Ke zdění těchto cihel se doporučuje malta PROFIMIX ZM 901. Pro založení zdiva se doporučuje základací malta PROFIMIX ZM 910.

Technické údaje:

| | |
|---|------------|
| Rozměry l×š×v (mm) | 240×115×71 |
| Objemová hmotnost prvku v suchém stavu (kg/m ³) | 1250 |
| Objemová hmotnost materiálu v suchém stavu (kg/m ³) | 1750 |
| Hmotnost průměrná inf. (kg/ks) | 2,4 |
| Přidržnost (N/mm ²) | 0,15 |
| Nasákavost (%) | min. 10 |
| Mrazuvzdornost (třída) | NPD, (F0) |
| Obsah aktivních rozpustných solí (třída) | NPD, (S0) |
| Faktor difuzního odporu μ | 5/10 |

Zdivo:

| | |
|---|--------------|
| Tloušťka zdiva bez omítky (mm) | 115/240 |
| Spotřeba základních cihel (ks/m ²) | 48/96 |
| (ks/m ³) | 413/398 |
| Spotřeba malty (kg/m ²) | 33,9/86,7 |
| (kg/m ³) | 262/254 |
| Plošná hmotnost s omítkou (kg/m ²) | 178/346 |
| Třída reakce na oheň | A1 nehořlavé |
| Vážená laboratorní neprůzvučnost Rw | NPD |
| Měrná tepelná kapacita neomítnutého zdiva c (J/kgK) | 1000 |
| Směrná pracnost zdění (Nh/m ²) | 0,519/1,039 |

NPD – není stanoven žádný požadavek

Statické údaje:

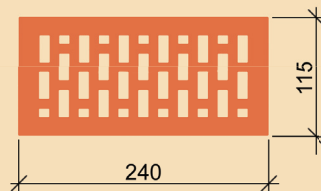
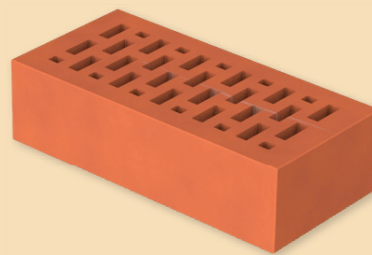
| | |
|--------------------------------------|-----|
| Pevnost v tlaku (N/mm ²) | 35 |
| Skupina zdicích prvků | 2,3 |
| Děrování (%) | 29 |

Balení:

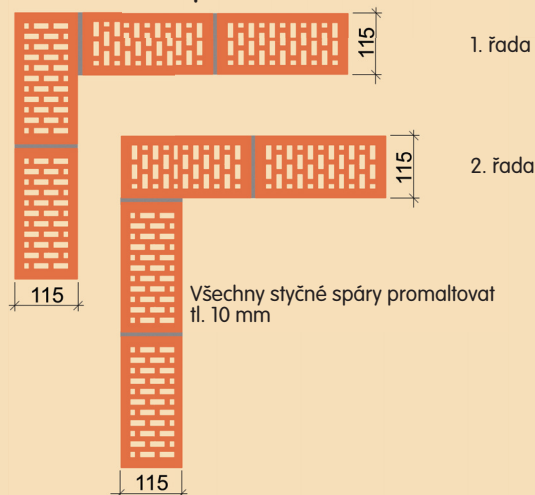
Cihla plná odlehčená NF se dodává zafóliovaná na vratné paletě rozměrů 1200×800 mm označené logem KM BETA.

- počet plných cihel NF 364 ks/pal
- hmotnost palety 889 kg

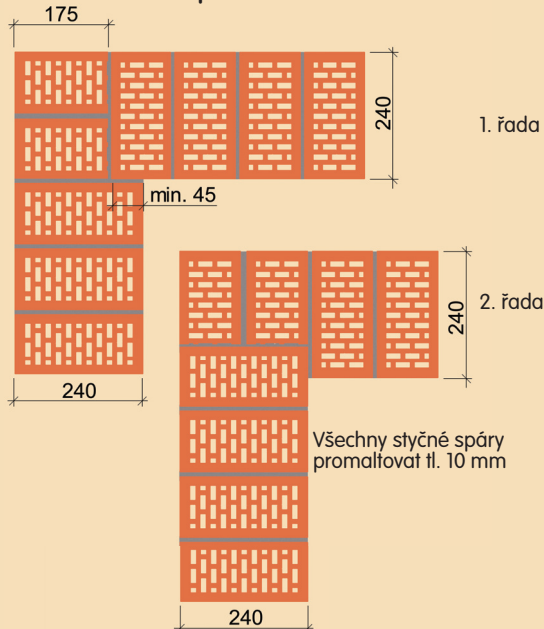
VNITŘNÍ NOSNÉ I NENOSNÉ ZDIVO A PILÍŘE



Vazba rohu a ostění pro tloušťku zdiva 115 mm



Vazba rohu a ostění pro tloušťku zdiva 240 mm



KM BETA
PROFIBLOK

Expedice KM Beta a.s. – Bzenec-Přivoz
Expedice vápenopískových zdicích prvků SENDWIX
696 81 Bzenec-Přivoz
tel.: 518 307 119, 518 307 114

Obchodní oddělení – Hodonín
Brněnská 59/A, 695 03 Hodonín
tel.: 518 321 134, 518 340 938
fax: 518 321 138, 518 340 938
e-mail: kmbeta@kmbeta.cz

KM Beta a.s.
Dolní Vály 4, 695 01 Hodonín

Příjem objednávek:
tel.: 518 307 114, fax: 518 307 152
e-mail: odbyt@kmbeta.cz

Dispečer dopravy:
tel.: 518 307 150
e-mail: doprava@kmbeta.cz

Změny technických údajů vyhrazeny. Odkazy na způsob zabudování (zdění) jsou doporučením výrobce. Tyto poznatky vychází ze současného stavu použití našich výrobků ověřených v praxi. Vydáním tohoto informačního listu ztrácí všechny předchozí svou platnost. Vydání: 1. 8. 2017.