KMK KLINKIER™

# Karta techniczna

Numer: 0548S812026

# Velma WS

Velma występuje jako cegła oraz płytka. Produkt nowy, klinkierowy-ceramiczny. Przeznaczony do wnętrz i na zewnątrz. Trwałość > 300 LAT.



| Parametry | | cegła pełna | płytka kątowa | płytka prosta |
|---|---|---|---|---|
| **Format** | — | **WS70** | **WS20/70** | **WS20** |
| **Rozmiar** | mm | 220x70x52 | 220/70x20x52 | 220x20x52 |
| **Rysunek** | mm | — | — | — |
| **Zapotrzebowanie (fuga 10mm)** | szt./m² szt./mb* | 70 | 16* | 70 |
| **Ilość w pudle** | szt. | — | — | — |
| **Ilość w palecie** | szt. | 720 | 1930 | 2550 |
| **Waga sztuki** | kg | 1.65 | 0.62 | 0.47 |
| **Waga palety** | kg | 1188 | 1196 | 1198 |
| **ID** | — | 0548S-VMAAWS70 | 0548S-VMCBWS20_70 | 0548S-VMCAWS20 |
| **Kategoria tolerancji wymiarowych** | — | T1 | T1 | T1 |
| **Rozpiętość wymiarów** | — | Rm (12x6x4) | Rm (12x6x4) | Rm (12x6x4) |
| **Gęstość brutto w stanie suchym** | kg/m³ | 1900 | 1900 | 1900 |
| **Tolerancja gęstości** | % | Dm (20%) | Dm (20%) | Dm (20%) |
| **Wytrzymałość na ściskanie** | N/mm² | 30 (cat. I) | 30 (cat. I) | 30 (cat. I) |
| **Przewodność cieplna (λ10, dry, unit (90/90))** | W/mK | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| **Przewodność cieplna (λ10, dry, unit)** | W/mK | 0,54 | 0,54 | 0,54 |

KMK™ KLINKIER

# Karta techniczna

Numer: 0548S812026

## Ciąg dalszy tabeli parametrów — Velma (WS)

| Parametry | | cegła pełna | płytka kątowa | płytka prosta |
|---|---|---|---|---|
| **Przepuszczalność pary wodnej** | — | 5/10 | 5/10 | 5/10 |
| **Mrozoodporność** | — | F2 | F2 | F2 |
| **Nasiąkliwość** | % | < 12 | < 12 | < 12 |
| **Początkowa absorpcja wody** | kg/(m²·min) | 1,5 < IW3 ≤ 4 | 1,5 < IW3 ≤ 4 | 1,5 < IW3 ≤ 4 |
| **Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych** | — | S2 | S2 | S2 |
| **Reakcja na ogień** | — | A1 | A1 | A1 |

Parametry wynikają z deklaracji własności użytkowych producenta (DWU/DoP)

CE **Norma zharmonizowana** **EN 771-1:2011 + A1:2015**