# YDEEVNEDEKLARATION

**DoP-nummer:** **12100440-B2W1210**

**Produkt:**

495X100X40 WSS SPECIAL KARMIJNROOD

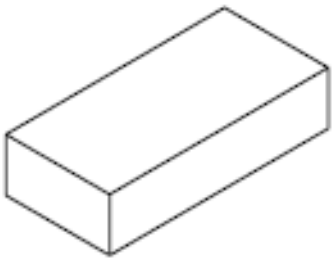
**Identifikationskode for produkttype er DoP-nummer**


**Wienerberger NV**
**Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk**
**Belgien**


| | |
|---|---|
| **Anvendelse i murede facader samt murede skillevægge:** | **Ubeskyttet murværk** |
| **Vurdering og bekræftelse af egenskaber:** | **System 2+** |
| **Harmoniseret standard:** | **EN 771-1:2011+A1:2015** |
| **Notificeret organ/notificerede organer:** | **0749** |

**Deklareret ydeevne U - tegl**

| **Dimensioner og tolerancer** | | | **Tm** | **Rm** |
|---|---|---|---|---|
| **Længde:** | mm | **495** | **± 15** | **30** |
| **Bredde:** | mm | **100** | **± 15** | **30** |
| **Højde:** | mm | **40** | **± 15** | **30** |
| **Tolerance:** | Klasse | **Tm** | | |
| **Tilladt afvigelse:** | Klasse | **Rm** | | |
| **Jævnhed af overflade:** | mm | **NPD** | | |
| **Planparallelitet:** | mm | **NPD** | | |
| **Form** | | | | |
| **Produktgruppe:** | - | **1** | | |
| **Hulandel:** | % | **NPD** | | |
| **Volumen af mørtellommer:** | % | **NPD** | | |



*Faktisk hulstruktur kan variere ubetydeligt*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Densitet** | | | |
| **Bruttodensitet:** | kg/m³ | **1800** | |
| **Nettodensitet:** | kg/m³ | **1950** | |
| **Klasse:** | Klasse / % | **D1 / 10** | |
| **Trykstyrke for Kategori I** | | | |
| **Vinkelret på liggefladen:** | N/mm² | **20** | |
| **Vinkelret på kop-enden:** | N/mm² | **NPD** | |
| **Vinkelret på kop-enden 1:** | N/mm² | **NPD** | |
| **Vedhæftningsstyrke:** | N/mm² | **NPD** | |
| **Varmeledningsevne, λ10,tør,enhed:** | W/(m·K) | **0,690** | *Bestemmelsesmetode EN 1745:2020 S1* |
| **Diffusionskoefficient:** | - | **μ = 5/10** | |
| **Frostsikkerhed:** | Klasse | **F2** | |
| **Vandoptagelse:** | % | **8** | |
| **Initial vandoptagelse:** | kg/(m²·min) | **0,100-0,800** | |
| **Indhold af aktive opløselige salte:** | Klasse | **S2** | |
| **Fugtudvidelse:** | mm/m | **NPD** | |
| **Brandklassifikation:** | Klasse | **A1** | |
| **Farlige substanser:** | - | **NPD** | |

**Ydeevnen for den Byggevare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.**

**Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:**

2025-10-02 CEO Caroline Van De Velde

Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgien