

PRESTANDEDEKLARATION

DoP-nummer: 133640-B1-W1111

Produktnamn:

Lichtbrons Gesinterd HV WF

Produkten identifieras genom produktdatabladets DoP-nummer



Wienerberger B.V.

Hogeweg 95 - 5301 LK Zaltbommel

Nederländerna

Avsett att användas i murade ytterväggar, murade pelare och skiljeväggar:

Bedömning och kontroll av produktens egenskaper/prestanda:

Harmoniserad standard:

Anmält/anmälda organ:

oskyddad murning

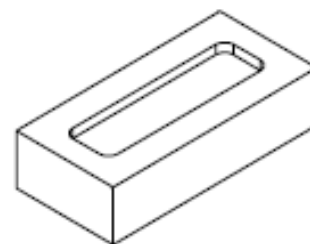
System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

0957

Deklarerat värde U - tegelsten

Dimensioner och toleranser			T2	R1
Längd:	mm	210	± 4	9
Bredd:	mm	100	± 3	6
Höjd:	mm	51	± 2	4
Medelvärde:	Grupp	T2		
Variation:	Grupp	R1		
Byggytans planhet:	mm	NPD		
Linjär parallellföring:	mm	NPD		
Ytstruktur				
Grupp av enhet:	-	1		
Procent av porighet:	%	NPD		
Andel garnering:	%	< 20		
Densitet				
Brutto torrdensitet:	kg/m ³	1725		
Netto torrdensitet:	kg/m ³	NPD		
Toleransklass:	Grupp / %	D1 / 10		
Tryckhållfasthet för kategori I produkt				
Medeltryckstyrka vertikalt:	N/mm ²	15		
Medeltryckstyrka horisontellt:	N/mm ²	NPD		
Medeltryckstyrka horisontellt 2:	N/mm ²	NPD		
Fogstyrka:	N/mm ²	NPD		
Värmegegensättning $\lambda_{10,dry,unit}$:	W/(m·K)	0,510		Bestämningsmetod EN 1745:2012: S1
Vattenånggenomsläpplighet:	-	$\mu = 5/10$		
Livslängd:	Grupp	F2		
Vattenabsorption:	%	12		
Vattenabsorption initialt:	kg/(m ² ·min)	0,300-2		
Aktivt löslbart saltinnehåll:	Grupp	S2		
Fukt rörlighet:	mm/m	NPD		
Reaktion på eld:	Grupp	A1		
Hälsosamt ämne:	-	NPD		



Aktuella ytstrukturer kan påvisa mindre variationer

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

2024-12-11 CEO

Wienerberger B.V.
Hogeweg 95 - 5301 LK Zaltbommel
Nederländerna