

PRESTANDEDEKLARATION

DoP-nummer: 22126014-A1W2212

Produktnamn:

EW0449 Kul BS DNF LESS

Produkten identifieras genom produktdatabladets DoP-nummer



Egersund Wienerberger A/S
Rormosevej 85 - 3200 Helsingø
Danmark

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

1073

Deklarerat värde U - tegelsten

Dimensioner och toleranser

			T2	R1
Längd:	mm	228	± 4	9
Bredd:	mm	108	± 3	6
Höjd:	mm	54	± 2	4
Medelvärde:	Grupp	T2		
Variation:	Grupp	R1		
Byggytans planhet:	mm	NPD		
Linjär parallellföring:	mm	NPD		

Ytstruktur

Grupp av enhet:	-	1		
Procent av porighet:	%	15		
Andel garnering:	%	NPD		

Aktuella ytstrukturer kan påvisa mindre variationer

Densitet

Brutto torrdensitet:	kg/m ³	1500		
Netto torrdensitet:	kg/m ³	NPD		
Toleransklass:	Grupp / %	D1 / 10		

Tryckhållfasthet för kategori I produkt

Medeltryckstyrka vertikalt:	N/mm ²	24		
Medeltryckstyrka horisontellt:	N/mm ²	NPD		
Medeltryckstyrka horisontellt 2:	N/mm ²	NPD		

Fogstyrka: N/mm² NPD

Värmegegensättning $\lambda_{10, dry, unit}$: W/(m·K) NPD Bestämningsmetod EN 1745:2012: NPD

Vattenånggenomsläpplighet: - μ = NPD

Livslängd: Grupp F2

Vattenabsorption: % 18

Vattenabsorption initialt: kg/(m²·min) 1,500-3,500

Aktivt lösbart saltinnehåll: Grupp S2

Fukt rörlighet: mm/m NPD

Reaktion på eld: Grupp A1

Hälsosamt ämne: - NPD

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:

2024-03-05

CEO

Henrik Dietrichsen

Egersund Wienerberger A/S
Rormosevej 85 - 3200 Helsingø
Danmark