

PRESTANDEDEKLARATION

DoP-nummer: 22121034-A4W2212

Produktnamn:

W 454 Sort Onyx, BS

Produkten identifieras genom produktdatabladets DoP-nummer



Egersund Wienerberger A/S
H.C. Ørsteds Vej 50C - 1879 Frederiksberg C
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

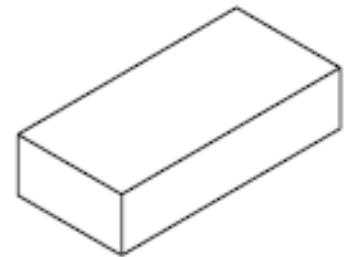
System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

Deklarerat värde U - tegelsten

Dimensioner och toleranser

			T1	R1
Längd:	mm	228	± 6	9
Bredd:	mm	108	± 4	6
Höjd:	mm	54	± 3	4
Medelvärde:	Grupp	T1		
Variation:	Grupp	R1		
Byggytans planhet:	mm	NPD		
Linjär parallellföring:	mm	NPD		
Ytstruktur				
Grupp av enhet:	-	1		
Procent av porighet:	%	NPD		
Andel garnering:	%	NPD		



Aktuella ytstrukturer kan påvisa mindre variationer

Densitet

Brutto torrdensitet:	kg/m ³	1700
Netto torrdensitet:	kg/m ³	NPD
Toleransklass:	Grupp / %	D1 / 10

Tryckhållfasthet för kategori I produkt

Medeltryckstyrka vertikalt:	N/mm ²	26
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)	NPD
Vattenånggenomsläpplighet:	-	$\mu =$ NPD
Livslängd:	Grupp	F2
Vattenabsorption:	%	20
Vattenabsorption initialt:	kg/(m ² ·min)	1-3
Aktivt lösbart saltinnehåll:	Grupp	S2
Fukt rörlighet:	mm/m	NPD
Reaktion på eld:	Grupp	A1
Hälsosamt ämne:	-	NPD

Bestämningsmetod EN 1745:2012: 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:

2024-05-22 CEO

Henrik Dietrichsen

Egersund Wienerberger A/S
H.C. Ørsteds Vej 50C - 1879 Frederiksberg C
Danmark