

# PRESTANDEDEKLARATION

DoP-nummer: 22157001-A1W2225

Produktnamn:

Royal Ghost BS 2702A00M

Produkten identifieras genom produktdatabladets DoP-nummer



Egersund Wienerberger Production A/S  
Rørmosevej 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

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:	%	0		
Andel garnering:	%	NPD		

Aktuella ytstrukturer kan påvisa mindre variationer

## Densitet

Brutto torrdensitet:	kg/m <sup>3</sup>	1800
Netto torrdensitet:	kg/m <sup>3</sup>	NPD
Toleransklass:	Grupp / %	D1 / 10

## Tryckhållfasthet för kategori I produkt

Medeltryckstyrka vertikalt:	N/mm <sup>2</sup>	20
Medeltryckstyrka horisontellt:	N/mm <sup>2</sup>	NPD
Medeltryckstyrka horisontellt 2:	N/mm <sup>2</sup>	NPD

Fogstyrka: N/mm<sup>2</sup> NPD

Värmegegensomströmning λ10,dry,unit: W/(m·K) NPD

Bestämningsmetod EN 1745:2012: NPD

Vattenånggenom-släpplighet: - μ = NPD

Livslängd: Grupp F2

Vattenabsorption: % 16

Vattenabsorption initialt: kg/(m<sup>2</sup>·min) 1,550-3,050

Aktivt lösbart saltinnehåll: Grupp S2

Fukt rörlighet: mm/m NPD

Reaktion på eld: Grupp A1

Hälsosafarligt 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:

2023-12-20

CEO

Henrik Dietrichsen

Egersund Wienerberger Production A/S  
Rørmosevej 85 - 3200 Helsingø  
Danmark