

# PRESTANDEDEKLARATION

DoP-nummer: 22175099-A2W2227

Produktnamn:

EW2546 Taurus LESS

Produkten identifieras genom produktdatabladets DoP-nummer



Egersund Wienerberger Production 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

1073

Deklarerat värde U - tegelsten

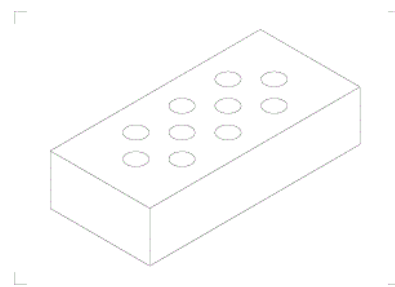
## Dimensioner och toleranser

			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:	%	13		
Andel garnering:	%	NPD		



Aktuella ytstrukturer kan påvisa mindre variationer

## Densitet

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

## Tryckhållfasthet för kategori I produkt

Medeltryckstyrka vertikalt:	N/mm <sup>2</sup>	27		
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 $\lambda_{10,dry,unit}$ :	W/(m·K)	NPD		Bestämningsmetod EN 1745:2012: NPD
--	---------	-----	--	------------------------------------

Vattenånggenom-släpplighet:	-	$\mu =$ NPD		
-----------------------------	---	-------------	--	--

Livslängd:	Grupp	F2		
------------	-------	----	--	--

Vattenabsorption:	%	15		
-------------------	---	----	--	--

Vattenabsorption initialt:	kg/(m <sup>2</sup> ·min)	0,500-1,500		
----------------------------	--------------------------	-------------	--	--

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:

2024-10-20

CEO

Henrik Dietrichsen

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

Danmark