

YDEEVNEDEKLARATION

DoP-nummer: 22157030-A1W2215

Produkt:

Royal Lake HS 3704A00M

Identifikationskode for produkttype er DoP-nummer

Anvendelse i murede facader samt murede skillevægge:

Vurdering og bekræftelse af egenskaber:

Harmoniseret standard:

Notificeret organ/notificerede organer:

Ubeskyttet murværk

System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

1073

Deklareret ydeevne U - tegl

Dimensioner og tolerancer			T2	R1	Faktisk hulstruktur kan variere ubetydeligt
Længde:	mm	228	± 4	9	
Bredde:	mm	108	± 3	6	
Højde:	mm	54	± 2	4	
Tolerance:	Klasse	T2			
Tilladt afvigelse:	Klasse	R1			
Jævnhed af overflade:	mm	NPD			
Planparallelitet:	mm	NPD			
Form					
Produktgruppe:	-	1			
Hulandel:	%	0			
Volumen af mørtellommer:	%	NPD			
Densitet					
Bruttodensitet:	kg/m³	1720			
Nettodensitet:	kg/m³	NPD			
Klasse:	Klasse / %	D1 / 10			
Trykstyrke for Kategori I					
Vinkelret på liggefladen:	N/mm²	11			
Vinkelret på kop-enden:	N/mm²	NPD			
Vinkelret på kop-enden 1:	N/mm²	NPD			
Vedhæftningsstyrke:	N/mm²	NPD			Tabelværdi i henhold til EN 998-2 annex C, når der anvendes
Varmeledningsevne, λ10,tør,enhed:	W/(m·K)	NPD			Bestemmelsesmetode EN 1745: 2012 NPD
Diffusionskoefficient:	-	μ = NPD			Tabel min.- og maks.-værdi i henhold til EN 1745
Frostsikkerhed:	Klasse	F2			
Vandoptagelse:	%	20			I henhold til EN 771-1, annex C
Initial vandoptagelse:	kg/(m²·min)	2.5-3.5			
Indhold af aktive opløselige salte:	Klasse	S0			
Fugtudvidelse:	mm/m	NPD			
Brandklassifikation:	Klasse	A1			
Farlige substanser:	-	NPD			

Ydeevnen for den Byggevare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

2020-01-01

CEO

Henrik Dietrichsen

Supplerende nationale tillægsnormer:

DoP-nummer: 22157030-A1W2215

Produkt:

Royal Lake HS 3704A00M

