

Prestatieverklaring

Nr. 010713/FLE/01

Unieke identificatiecode van het producttype	HS 3214 9000
Serie nummers van het producttype:	<ul style="list-style-type: none">• Zwart: 8716426000006• Rood: 8716426000013• Grijs: 8716426000044• Donker bruin: 8716426000020• Licht bruin: 8716426000037
Beoogde gebruik	Specificaties voor mortels met binnen- en buitentoepassingen voor organische bindingsmiddelen
Fabrikant	Flexim International B.V. Buys Ballotstraat 4, 1704 SK Heerhugowaard
Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 4
Geharmoniseerde norm	EN 15824:2009

Aangegeven prestatie(s)	Essentiële kenmerken & (geharmoniseerde) technische specificaties	Prestatie
	4.1 - General EN 1015-2 - Preparation of test mortars	The product Flexim, is applied directly without any prior preparation
	4.2 - Classification of water-vapor transmission rate (permeability) EN ISO 7783-2	V = 18,3 g/m²*day / Class V2 (medium) (<15≤150) Sd (m) = 1,15 / Class V2 (medium) (≥0,14 < 1,4)
	4.3 - Classification of liquid-water transmission rate (permeability) EN 1062-3:2008	W = 0,45 Kg/m²*h0,5 / Class W2 (medium) (> 0,1≤0,5)
	4.4a - Adhesion (on concrete) EN 1542:2000	Adhesion= 0,3 Mpa ≥ 0,3 Mpa
	4.5 - Adhesion (freeze-thaw in salts) on concrete EN 1542:2000; EN 13687-3	Adhesion= 0,3 Mpa ≥0,3 Mpa
	4.5b - Adhesion (freeze-thaw in salts) on ceramic EN 1542:2000 + EN 13687-3	Adhesion= 0,2 Mpa (Informative value)
	4.6 - Thermal conductivity EN 1745:2002, Table A.12 (density test EN 1015-10)	Dry Density = 508 Kg/m ³ λ10, dry tabulated 0,12 W/mK (P=50%) 0,14 W/mK (P=90%)
	4.7 - Testing method for roofs exposed to an outer fire. Test 1: Burning torch method: CEN/TS 1187:2013	Classification of the tested product: CLASS F ROOF (t1)
	Designation: EN 15824 ; external rendering based on organic binder V2 W2 Adh.:0,3MPa Durability:0,3MPa A=0,12/0,14W/mK Euroclass=F	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 en Gedelegeerde Verordening (EU) nr. 574/2014 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Dhr. M.J.J.Th. Appelman
Te Heerhugowaard op 28 mei 2015

flexim[®]