

Prestatieverklaring

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Soudal Soudagum Hydro

Revisie: 5/02/2021

Pagina 1 van 2

Referentienummer DOP: 231392

Unieke identificatiecode van het product:

Soudal Soudagum Hydro

Het beoogde gebruik van het bouwproduct:

Beschermings- en reparatieproduct voor beton

Geschikt voor bescherming tegen indringing (Principe 1, methode 2.3 van EN 1504-9)

Geschikt voor vochtbestrijding (Principe 2, methode 2.3 van EN 1504-9)

Geschikt voor verhoging van de weerstand (Principe 8, methode 8.3 van EN 1504-9)

Bouwproduct in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificaties:

EN 1504-2: 2004 Producten en systemen voor het beschermen en herstellen van betonconstructies - Definities, eisen, kwaliteitsborging en conformiteitsbeoordeling - Deel 2: Oppervlaktebeschermingssystemen voor beton

Het systeem of de systemen van beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, zoals vermeld in bijlage V:

Systeem 4

Naam en het contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11 (5):

Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium

Prestatieverklaring

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Soudal Soudagum Hydro

Revisie: 5/02/2021

Pagina 2 van 2

Aangegeven prestaties: EN 1504-2:2004

Essentiële kenmerken	Prestatie	Test standaard	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Doorlaatbaarheid voor CO ₂	$S_D > 50m$	EN 1062-6	EN 1504-2:2004
Doorlaatbaarheid voor waterdamp	$5m \leq S_D \leq 50m$ (Klasse II)	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2	
Capillaire absorptie en permeabiliteit voor water	$W \leq 0,1; g/m^2h^{0,5}$	EN 1062-3	
Hechtsterkte bij trekproef	$\geq 0,8 (0,5) N/mm^2$	EN 1542	
Brandreactie na aanbrengen	Klasse F	EN 16501-1	
Gevaarlijke stoffen	Voldoen aan 5.3		

De prestatie van dit product is in overeenstemming is met de aangegeven prestatie. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door



Levi Peeraer

Junior Technical Product Manager
B-2300 Turnhout, Belgium, 28/04/2021