
Soudaproof HB

Versie: 21/08/2014

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

Blz | 1

Referentienummer DOP: 230962

Unieke identificatiecode van het product:

Soudaproof HB

Het beoogde gebruik van het bouwproduct:

**Producten en systemen voor de bescherming en reparatie van betonconstructies
Structurele reparaties**

Bouwproduct in overeenstemming met de toepasselijke geharmoniseerde technische specificaties:

EN 1504-3

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

**Systeem 2+
Systeem 4: Voor reactie op brand**

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

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

De aangemelde instantie:

**ICMQ SpA, NB1305, uitgegeven Certificaat van overeenstemming van de productiecontrole
in de fabriek op basis van onderstaande elementen:**

- de initiële inspectie van de fabriek en de productiecontrole in fabriek
- de continue bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in fabriek

SODAPROOF HB

Versie: 21/08/2014

In Overeenstemming met de Europese Verordening N°305/2011

B l d z | 2

Aangegeven prestaties

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde Technische Specificatie
Druksterkte	Klasse R3: ≥ 25 MPa	EN 1504-3
Chloride ion gehalte	$\leq 0,05\%$	
Aanhechting	$\geq 1,5$ MPa	
Belemmerde krimp/expansie	$\geq 1,5$ MPa	
Carbonatatie weerstand	Passeert	
Elastische modulus	≥ 15 GPa	
Thermische compatibiliteit deel 1	$\geq 1,5$ MPa	
Stroefheid	NPD	
Coefficient thermische expansie	NPD	
Capillaire absorptie	$\leq 0,5$ kg/m ² .h ^{0,5}	
Reactie bij brand	Klasse A1	
Gevaarlijke bestanddelen	Zie veiligheidsfiche	

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



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager
BE-2300 Turnhout, 27/08/2014