

PRESTATIEVERKLARING

volgens toevoegsel III van de verordening (EU) nr. 305/2011
 voor het bouwpakket **LUX ELEMENTS®-WATERTIGHT SOLUTION**
 nr. LEWS2013

1. Duidelijke kenning van het producttype:

LUX ELEMENTS®-WATERTIGHT SOLUTION volgens ETA-13/0238

2. Type-, charge-, of serienummer of een ander kenmerk ter identificatie van het bouwproduct volgens art. 11, paragraaf 4:

chargennummer: zie opdruk product

3. Door de fabrikant geplande gebruiksdoeleinde of geplande gebruiksdoeleinde van het bouwproduct, toepasbaar volgens de geharmoniseerde, technische specificatie:

volgens ETAG 022 deel 3, plaatvormige afdichting voor wanden en vloeren in natte ruimtes

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd merk en contactadres van de leverancier volgens art. 12, paragraaf 2 van de Bouwproductenverordening:

LUX ELEMENTS GmbH & Co. KG
An der Schusterinsel 7
D-51379 Leverkusen
Tel.: +49 (0) 21 71 / 72 12-0
E-Mail: info@luxelements.de
Web: www.luxelements.de

5. Systeem of systemen ter beoordeling en controle van de prestatieverklaring van het bouwproduct volgens aanhangsel V:

Systeem 2+ en Systeem 3 (brandclassificatie van de eerste keuring)

6. Bij een prestatieverklaring voor een bouwproduct, waarvoor een Europese Technische Goedkeuring opgemaakt is:

De aangemelde instantie, Kiwa MPA Bautest GmbH, Gutenbergstr. 29, 48268 Greven, - 0799 -, heeft de eerste inspectie van de fabriek en van de fabriekseigen productiecontrole benevens de lopende bewaking, beoordeling en evaluatie van de fabriekseigen productiecontrole conform het systeem 2+ uitgevoerd en het volgende uitgereikt: conformiteitscertificaat van de fabriekseigen productiecontrole nr. 0799-CPD-130

De eerste keuringen voor de brandclassificatie werden overeenkomstig systeem 3 in een aangemeld proeflaboratorium uitgevoerd

7. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Prestatie	Richtlijn voor de Europese Technische Goedkeuring
Brandgedrag - klasse	E	ETAG 022, deel 3
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	< 1 % HBCD	ETAG 022, deel 3
Waterdampdoorlaatbaarheid	sd > 85 m	ETAG 022, deel 3
Waterdichtheid	waterdicht	ETAG 022, deel 3
Scheuroverbruggingscapaciteit	Categorie 1: 0,4 mm	ETAG 022, deel 3
Hechtsterkte	Categorie 2: ≥ 0,3 MPa	ETAG 022, deel 3
Voegoverbruggingscapaciteit	Categorie 2	ETAG 022, deel 3
Ondoorlaatbaarheid van de voegafdichting	doorstaan	ETAG 022, deel 3
Waterdichtheid bij doordringingen	Categorie 2: waterdicht	ETAG 022, deel 3
Vormbestendigheid	alle richtingen < ± 1 %	ETAG 022, deel 3
Temperatuurbestendigheid	temperatuurbestendig	ETAG 022, deel 3
Waterbestendigheid	waterbestendig	ETAG 022, deel 3
Alkalibestendigheid	alkalibestendig	ETAG 022, deel 3

PRESTATIEVERKLARING

volgens toevoegsel III van de verordening (EU) nr. 305/2011
voor het bouwpakket LUX ELEMENTS®-WATERTIGHT SOLUTION
nr. LEWS2013

8. De werking van het product volgens de nummers 1 en 2 voldoet aan de aangegeven prestatie volgensnummer 7. Alleen de producent is verantwoordelijk voor opmaken van deze prestatieverklaringvolgens nummer 4.

Ondertekend voor de producent en namens de producent van:



Markus Geß

– Head of Technology and Product Management –



Klaus Albertz

– Laboratory of Technology and Product Management –

Leverkusen, 26-06-2013

LUX ELEMENTS GmbH & Co. KG

An der Schusterinsel 7
D - 51379 Leverkusen-Opladen
Tel. +49 (0) 21 71/72 12-0
Fax +49 (0) 21 71/72 12-40
E-Mail info@luxelements.de

LUX ELEMENTS S.A.S

31, rue d'Ensisheim
F - 68190 Ungersheim
Tél. +33 (0) 3 89 83 69 79
Fax +33 (0) 3 89 48 83 27
E-Mail info@luxelements.fr