



## Déclaration de performance

conformément à l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011 modifié par le règlement (UE) n° 574/2014

## Déclaration de conformité

conformément au décret-loi (UK) 2019 Nr. 465 ; 2020 Nr. 1359

pour le produit

PUR Color Top OS

N°

GBIII 124\_4

Code d'identification unique du type de produit

6055

Usage(s)

**EN 1504-2:**

Produit de traitement de surfaces - revêtement

Protection contre la pénétration (1.3)

Régulation de la teneur en humidité (2.2)

Résistance physique (5.1)

Résistance chimique (6.1)

Résistance électrique croissante (8.2)

**EN 13813:**

Chape à base de résine pour application intérieure

Fabricant

Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
49624 Lönningen (DE)

**Distributeur UKCA:**

Remmers (UK) Limited  
1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham  
B46 1DL (GB)

Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances

**EN 1504-2:**

**Système 2+** (pour utilisation dans les bâtiments et les ouvrages d'ingénierie)

**Système 3** (pour les usages soumis à la réglementation en matière de réaction au feu)

**EN 13813:**

**Système 4** (pour application intérieure)

Norme harmonisée

EN 13813:2002  
EN 1504-2:2004

Organisme(s) notifié(s)

Kiwa Polymer Institut GmbH  
Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker  
Notified Body 1119

TFI Aachen GmbH  
Notified Body 1658

British Board of Agrément  
1st Floor Building 3, Hatters Lane, Croxley Park, Watford, WD 18 8YG  
Approved Body No 0836

**EN 1504-2:**

**Le produit est destiné à être utilisé dans le système de protection de surface**

**Remmers Deck OS 11a - II :**

composée des éléments suivants : Epoxy Primer PF - PUR Color ZS - PUR Color VS - PUR Color Top OS



Tabel 1: Prestaties in het produktsystemen Remmers Deck OS 11a - II

Essentiële eigenschappen	Prestaties	Systeem voor evaluatie en verificatie van de prestatiestabiliteit	Geharmoniseerde technische specificatie
Lineaire krimp	NPD		
Druksterkte	NPD		
warmte-uitzettingscoëfficiënt	NPD		
Slijtvastheid	Massaverlies < 3000 mg		
Test met ruitjesproef	NPD		
CO <sub>2</sub> -permeabiliteit	sd > 50 m		
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse III		
Capillaire waterabsorptie en waterdichtheid:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h 0,5)		
Bestendigheid tegen temperatuurschommelingen	≥ 1,5 (1,0)1 N/mm <sup>2</sup>	Systeem 2+	
Bestendigheid tegen thermische schokken:	NPD		EN 1504-2:2004
Chemische bestendigheid	NPD		
Bestendigheid tegen sterke chemische inwerking	Hardheidsafname < 50 %		
Scheuroverbruggend vermogen	OS 11a-II B 4.2 (-20 °C)		
Stootvastheid	Klasse I		
Lostrekproef voor de bepaling van de hechting:	≥ 1,5 (1,0)1 N/mm <sup>2</sup>		
Brandbestendigheid	OS 11a-II klasse Cfl-s1	Systeem 3	
Glijvastheid	Klasse III		
Kunstmatige verwerking	NPD		
Antistatische eigenschappen	NPD	Systeem 2+	
Hechting op nat beton	NPD		
Gevaarlijke stoffen	NPD		

1) De waarde tussen haakjes is de kleinst toelaatbare waarde per meting

## EN 13813:

Tabel 2: Prestaties overeenkomstig EN 13813:

Essentiële eigenschappen	Prestaties	Systeem voor evaluatie en verificatie van de prestatiestabiliteit	Geharmoniseerde technische specificatie
Lineaire krimp	NPD		
Druksterkte	NPD		
warmte-uitzettingscoëfficiënt	NPD		
Slijtvastheid	Massaverlies < 3000 mg		
Test met ruitjesproef	NPD		
CO <sub>2</sub> -permeabiliteit	sd > 50 m		
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse III		
Capillaire waterabsorptie en waterdichtheid:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h 0,5)		
Bestendigheid tegen temperatuurschommelingen	≥ 1,5 (1,0)1 N/mm <sup>2</sup>	Systeem 2+	
Bestendigheid tegen thermische schokken:	NPD		EN 1504-2:2004
Chemische bestendigheid	NPD		
Bestendigheid tegen sterke chemische inwerking	Hardheidsafname < 50 %		
Scheuroverbruggend vermogen	OS 11a-II B 4.2 (-20 °C)		
Stootvastheid	Klasse I		
Lostrekproef voor de bepaling van de hechting:	≥ 1,5 (1,0)1 N/mm <sup>2</sup>		
Brandbestendigheid	OS 11a-II klasse Cfl-s1	Systeem 3	
Glijvastheid	Klasse III		
Kunstmatige verwerking	NPD		
Antistatische eigenschappen	NPD	Systeem 2+	
Hechting op nat beton	NPD		
Gevaarlijke stoffen	NPD		

1) De waarde tussen haakjes is de kleinst toelaatbare waarde per meting

Documentation technique pertinente et/ou documentation technique spécifique :

Documentation technique pertinente : **N° 6055-124**Prestations sans tests complémentaire : **Classe de feu Efl**



Exigences respectées :

**Épaisseur maximale de la couche : 10 mm**

**Teneur en substance organique : < 75 poids-%**

La performance du produit ci-dessus correspond à la performance déclarée / les performances déclarées Pour la préparation de la déclaration des performances conformément au règlement (UE) n° 305/2011 et la déclaration de conformité conformément à la législation (UK) 2019 Nr. 465 ; 2020 Nr. 1359, le fabricant désigné ci-dessus est seul responsable.

Signé pour le fabricant et au nom du / de la :

**Remmers GmbH**

[f\_e\_bodenschutz]

.....  
Dr. Ralph Bergs (gevolmachtigde)  
(Afdelingshoofd)

.....  
i. o. Susanne Laumann  
(technicus)

**Cette déclaration des performances a été générée électroniquement et elle est valable sans signature.**

Löningen, 2024-10-28