



Deklaracja Właściwości Użytkowych

zgodnie z załącznikiem III do rozporządzenia (UE) nr 305/2011
zmienionego rozporządzeniem delegowanym (UE) nr 574/2014

Znak CE

Zgodnie z rozporządzeniem (UK) 2019 nr 465; 2020 nr 1359

dla produktu	Epoxy BS 3000 SG
nr	GBIII 024_7
Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu	6380
Przeznaczenie	EN 1504-2: Produkty do ochrony powierzchni - powłoka Ochrona przed przenikaniem substancji (1.3) Odporność fizyczna (5.1) Odporność na chemikalia (6.1) EN 13813: Jastrych z żywicy syntetycznej do zastosowań wewnętrznych
Producent	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönigen (DE) Dystrybutor UKCA: Remmers (UK) Limited 1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)
Sytem/-y AVCP	EN 1504-2: System 2+ (do użytku w budynkach i konstrukcjach inżynierskich) System 3 (dla zastosowań podlegających przepisom reakcji na ogień) EN 13813: System 4 (do stosowania we wnętrzach) System 4 (do stosowania we wnętrzach podlegających przepisom przeciwpożarowym)
Norma zharmonizowana	EN 13813:2002 EN 1504-2:2004
Jednostka(i) notyfikowana(e)	Kiwa Polymer Institut GmbH Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker Notified Body 1119 TFI Aachen GmbH Notified Body 1658 British Board of Agrément 1st Floor Buliding 3, Hatters Lane, Croxley Park, Watford, WD 18 8YG Approved Body No 0836

EN 1504-2:

Das Produkt wird eingesetzt in dem Oberflächenschutzsystem:

Remmers Deck OS 8 WD-LE:

bestehend aus den Komponenten: Epoxy BS 4000 - Epoxy BS 3000 SG

Tabela 1: właściwości w systemie Remmers Deck OS 8 WD-LE



Istotne właściwości	Wartość	System do oceny i weryfikacji stałości właściwości	Harmonizowane techniczne Specyfikation
Lineares Schrumpfen	NPD	System 2+	EN 1504-2:2004
Druckfestigkeit	NPD		
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD		
Abriebfestigkeit	Masseverlust < 3000 mg		
Gitterschnitt	NPD		
CO ₂ -Durchlässigkeit	s _D > 50 m		
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse III		
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/(m ² x t ^{0,5})		
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 2,0 (1,5) ¹⁾ N/mm ²		
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD		
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD		
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Härteverlust < 50 %		
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD		
Schlagfestigkeit	Klasse I		
Abreibversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 2,0 (1,5) ¹⁾ N/mm ²	System 3	
Brandverhalten	Klasse B _{fl} -s1		
Griffigkeit	Klasse III	System 2+	
Künstliche Bewitterung	NPD		
Antistatisches Verhalten	NPD		
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD		
Gefährliche Stoffe	NPD		

¹⁾ Der Wert in Klammern ist der kleinste zulässige Wert je Ablesung

EN 13813:

Tabela 2: właściwości zg. z EN 13813

Istotne właściwości	Wartość	System do oceny i weryfikacji stałości właściwości	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Reakcja na ogień	E _{fl}	System 4	EN 13813:2002	
Uwalnianie substancji powodujących korozję	SR			
Przepuszczalność wody	nie badano			
Odporność na ścieranie	≤ AR0,5			
Przyczepność	≥ B1,5			
Odporność udarowa	≥ IR4			
Izolowanie odgłosu kroków	nie badano			
Absorpcja akustyczna	nie badano			
Izolacyjność termiczna	nie badano			
Odporność chemiczna	nie badano			

Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna:

Odpowiednia dokumentacja techniczna: **Nr 6380-024**

Właściwość bez dalszego badania **klasa reakcji na ogień E_{fl}**

Spełnione wymagania

Maksymalna grubość warstwy: 10 mm

Zawartość: < 75 % wagowych

Właściwości użytkowe powyższego produktu są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Za przygotowanie Deklaracji Właściwości



Użytkowych zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 oraz Deklaracji Zgodności zgodnie z Rozporządzeniem (UK) 2019 No 465; 2020 No 1359 odpowiada wyłącznie wyżej wymieniony producent.

Podpisano za producenta i w imieniu

Remmers GmbH
R & D Ochrona Posadzek

.....
w zast. dr Ralph Bergs
(Kierownik działu)

.....
z up. Matthias Mählmann
(Technik)

Deklaracja właściwości użytkowych wykonania została utworzona elektronicznie i jest ważna również bez podpisu

Löningen, 2025-03-25