

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH/ DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr DoP-DE-015987 002

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification code of the product-type:

015987 002 (weber.tec Superflex D 24)

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / intended use/es:

Produkt przeznaczony jest do hydroizolacji budynków w nowych i istniejących budynkach lub do częściowych napraw dachów zgodnie z poniższymi opisami / The product is intended to be used for waterproofing of buildings in new and existing buildings or for partial roof repair as following:

**(A)** - Hydroizolacja pozioma wewnątrz i pod ścianami przeciwko wodzie higroskopijnej /Horizontal waterproofing in and under walls against capillary water 2.0 mm

**(B)** - Hydroizolacja powierzchni cokołu chroniąca przed wodą rozpryskiwą/ Waterproofing of plinth area against splash water 2.0 mm

**(C)** - Hydroizolacja elementów budynków stykających się z glebą chroniąca przed wilgocią gruntu i nie stojącą wodą przesiąkającą - minimalne obciążenie wodne/ Waterproofing of building elements exposed to soil against ground damp and non-standing seepage water - minimum water load 3.0 mm /

**(D)\***- Hydroizolacja przeciwko zewnętrznemu ciśnieniu wody do 3 m pod poziomem gruntu - umiarkowane ciśnienie wody / Waterproofing against external water pressure up to 3 m below ground level - moderate water pressure 4.0 mm

**(E)\*** - Hydroizolacja przeciwko zewnętrznemu ciśnieniu wody do 8 m pod poziomem gruntu - ciężkie ciśnienie wody / Waterproofing against external water pressure up to 8 m below ground level - Heavy water pressure 4.0 mm

**(F)\*** - Hydroizolacja połączeń w postaci elementów z betonu prefabrykowanego (chroniąca przed ciśnieniem wody do 3 m) /Waterproofing of joints in prefabricated concrete units (against water pressure up to 3 m)

3. Producent / Manufacturer:

Saint-Gobain Weber GmbH  
Schanzenstr. 84 D-40549  
Düsseldorf  
[www.sg-weber.de](http://www.sg-weber.de)

4. Upoważniony przedstawiciel / Authorised representative:

nie dotyczy / Not applicable

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / System/s of AVCP:

AVCP System 3

- 6a. Norma zharmonizowana / Harmonised standard: nie dotyczy / no relevant

- 6b. Europejski dokument oceny / European Assessment Document:

EAD 030295-00-0605

Europejska ocena techniczna/ European Technical Assessment :  
ETA-19/0834 – Ausgabe 2020-01-24

Jednostka lub jednostki notyfikowane / Notified body/ies:

0761; Materialprüfanstalt für das Bauwesen (MPA BS), 38106 Braunschweig

7. Deklarowane właściwości użytkowe/ Declared performance/s:

Zasadnicze charakterystyki / Essential characteristics	Właściwości dla zamierzonego zastosowania/ Performance for intended use :					
	(A)	(B)	(C)	(D)*	(E)*	(F)*
Reakcja na ogień/ Reaction to fire	Klasa E/ Class E					
Właściwości wyrównywania pęknięć/ Crack-bridging properties	Właściwości nie oceniono/ no performance assessed		CB2 <sup>(2)</sup>	CB2 <sup>(2)</sup>		
Odporność na deszcz Resistance to rain	- nie stwierdzono zabarwienia wody, ani pogorszenia jakości / no colouring of run-off water or deteriorations in quality (czas schnięcia przed badaniem 4h /drying time before testing: 4 h)					
Wodoodporność/ Water resistance	- Nie stwierdzono zabarwienia wody, ani pogorszenia jakości/ no colouring of water or deteriorations in quality					
Trwałość podczas magazynowania w wodzie przy badaniu wytrzymałości spoiny/ Durability in water storage by testing the bond strength	- nie stwierdzono zmniejszenia wytrzymałości spoiny, co mogłoby sugerować defekt uzależniony od czasu/ no decrease in bond strength which could indicate a time-depending failure - nie stwierdzono oderwań, ani tworzenia się pęcherzy/ no detachment or formation of blisters - wytrzymałość spoiny po 56 dniach magazynowania w wodzie 0,60 N/mm <sup>2</sup> / bond strength after 56 days of water storage: 0.60 N/mm <sup>2</sup>					
Transmisja pary wodnej / Water vapour transmission	$\mu = 1700$					
Określenie przenikania dwutlenku węgla. Determination of carbon di- oxide permeability	Właściwości nie oceniono /no performance assessed					
Określanie wodoszczelności (wolna powłoka) / Determination of watertightness (free film)	Product wodoszczelny/ watertight <sup>(3)</sup> (5mm szerokość szczeliny/ 5 mm slit width, 2 bary/ 2 bar <sup>(4)</sup> , czas badania 24 godziny/ 24 h test time)					
Odporność na sprężanie / Resistance to compression	C2A i C2B <sup>(2)</sup> /C2A and C2B <sup>(2)</sup>					
Wodoszczelność w warunkach użytkowania końcowego / Watertightness in end use conditions	Nie dotyczy/ not applicable				- wodoszczelny , brak mokrych plam, oderwań czy tworzenia się pęcherzy (0,75 barów <sup>(4)</sup> spoina 1mm) /watertight, no wet spots, detachment or formation of blisters (0.75 bar <sup>(4)</sup> , 1 mm joint) - wytrzymałość spoiny na koniec badania: 0,85 N/mm <sup>2</sup> (pęknięcie kohezyjne)/ bond strength at the end of test: 0.85 N/mm <sup>2</sup> (cohesion fracture)	
Odporność na zamarzanie - rozmrażanie / Freeze-Thaw resistance	- wytrzymałość spoiny po suchym kondycjonowaniu (28 dni w atmosferze standardowej): 1.0 N/mm <sup>2</sup> (pęknięcie kohezyjne)/ bond strength after dry conditioning (28 days at standard atmosphere): 1.0 N/mm <sup>2</sup> (cohesion fracture) - wytrzymałość spoiny po wystawieniu na cykle zamarzania-rozmrażania 0.7 N/mm <sup>2</sup> (pęknięcie kohezyjne)/ bond strength after exposure to freeze-thaw cycles : 0.7 N/mm <sup>2</sup> (cohesion fracture)					
Grubość powłoki suchej (zmniejszenie grubości powłoki po wyschnięciu) / Dry film thickness (decrease in film thickness after draying)	- grubość powłoki mokrej: 4,0 mm/ wet film thickness: 4.0 mm - średnia arytmetyczna grubości suchej powłoki: 3,6 mm (zmniejszenie grubości powłoki) 10%) /arithmetic average of Dry film thickness: 3.6 mm (decrease in film thickness ≤ 10 %) - odchylenie standardowe: 0,188 mm/ standard deviation: 0.188 mm - zużycie: 1,1 kg/m <sup>2</sup> na 1 mm grubości suchej powłoki /consumption: 1.1 kg/m <sup>2</sup> per 1 mm dry film thickness					
Elastyczność w niskich temperaturach/ Flexibility at low temperatures (0 ± 0.5 °C)	Brak pęknięć/ no cracks					
Określenie wodoszczelności w warunkach użytkowania końcowego (próba zbiornika) / Determination of water tightness in end use conditions (tank-test)	Wodoszczelny/ Watertight (0.02 bar <sup>(4)</sup> )		Wodoszczelny/ watertight (0.75 bar <sup>(4)</sup> )	Wodoszczelny/ watertight (2 bar <sup>(4)</sup> )	Wodoszczelny/ watertight (0.75 bar <sup>(4)</sup> )	
Kategorie wpływu na środowisko / Environmental impact categories	Właściwości nie oceniono/ performance assessed					

<sup>(2)</sup> Klasa(y) zgodnie z EN 15814/Class(es) according to EN 15814.

<sup>(3)</sup> Próbki o grubości 4 mm z siatką z włókna szklanego „weber.tec 981” / 4 mm thick samples with fiberglass mesh "weber.tec 981".

<sup>(4)</sup> Minimalny test ciśnienia wody zgodnie z metodą badania (EAD). Minimum test water pressure according to testing method (EAD)

*\* dotyczy systemu z siatką szklaną weber.tec 981/ refers to system with fiberglass mesh "weber.tec 981"*

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

W imieniu producenta podpisał / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

ppa.  B. Krebs

ppa. Dr. Benjamin Krebs

Direktor Forschung & Entwicklung / Anwendungstechnik / Qualitätssicherung

Düsseldorf, 18.12.2023