

Sikagard®-550 W Elastic

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr 69825514

1	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	69825514
2	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich: kontrola zawilgocenia (2.2), podwyższenie oporności elektrycznej (8.2) — Wyroby do ochrony powierzchniowej — powłoka Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich: ochrona przed wnikaniem (1.3) — Wyroby do ochrony powierzchniowej — powłoka Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień — Wyroby do ochrony powierzchniowej — powłoka
3	Producent:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zurych Szwajcaria
5	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 2+ (Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich: kontrola zawilgocenia (2.2), podwyższenie oporności elektrycznej (8.2)) System 2+ (Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich: ochrona przed wnikaniem (1.3)) System 3 (Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień)
6a	Norma zharmonizowana:	EN 1504-2:2004
	Jednostka lub jednostki notyfikowane:	0921, 0370

7 Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	AVCP	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	NPD	System 2+	
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD	System 2+	
Nacinanie	≤ GT 2	System 2+	
Przepuszczalność CO ₂	s ₀ > 50 m	System 2+	
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I: S ₀ < 5 m	System 2+	
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0.1 kg·m ⁻² ·h ^{-0.5}	System 2+	
Kompatybilność cieplna	Cykle zamrażania-rozmrażania z zanurzeniem w roztworze soli odładzającej i cykle burzadeszcz (szok termiczny) ≥ 0.8 (0.5) N/mm ²	System 2+	
Odporność na szok termiczny	NPD	System 2+	
Odporność chemiczna	NPD	System 2+	
Zdolność do mostkowania rys	A 1 (-20 °C); B 2 (-20 °C)	System 2+	
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 0.8 (0.5) N/mm ²	System 2+	
Reakcja na ogień	Klasa F	System 3	
Odporność na poślizg	NPD	System 2+	
Sztuczne starzenie	Brak widocznych uszkodzeń	System 2+	
Właściwości antystatyczne	NPD	System 2+	
Przyczepność do mokrego betonu	NPD	System 2+	
Substancje niebezpieczne	NPD	System 2+	

EN 1504-2:2004

Produkt został przebadany jako element systemu zawierającego materiały: Sikagard®-550 W Elastic, Sikagard®-552 W Aquaprimer.

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.

W imieniu producenta podpisać(-a):

Nazwa: Tomek Gutowski

Funkcja: Corporate Product Certification Manager

W Warszawie dnia 2024-06-13



Nazwa: Wiktor Karpala

Funkcja: Data Processing Specialist CTD

W Warszawie dnia 2024-06-13



Koniec dokumentu DWU zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiającym zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającym dyrektywę Rady 89/106/ EWG Tekst mający znaczenie dla EOG

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikagard®-550 W Elastic

69825514

13.06.2024 7

1125

2 / 3

BUILDING TRUST



CE

22

Sika Services AG, Zurych, Szwajcaria

69825514

Nacinanie	≤ GT 2
Przepuszczalność CO ₂	s _D > 50 m
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I: S _D < 5 m
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0.1 kg·m ⁻² ·h ^{-0.5}
Kompatybilność cieplna	Cykle zamrażania-rozmrażania z zanurzeniem ≥ 0.8 (0.5) N/mm ² w roztworze soli odladzającej i cykle burza-deszcz (szok termiczny)
Zdolność do mostkowania rys	A 1 (-20 °C); B 2 (-20 °C)
Przyczepność przy odrywaniu	≥ 0.8 (0.5) N/mm ²
Reakcja na ogień	Klasa F

EN 1504-2:2004

0921, 0370

Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich: kontrola zawilgocenia (2.2), podwyższenie oporności elektrycznej (8.2) — Wyroby do ochrony powierzchniowej — powłoka

Zastosowania w budynkach i pracach inżynierskich: ochrona przed wnikaniem (1.3) — Wyroby do ochrony powierzchniowej — powłoka

Zastosowania podlegające przepisom dotyczącym reakcji na ogień — Wyroby do ochrony powierzchniowej — powłoka

<http://dop.sika.com>

Ekologia, zdrowie i bezpieczeństwo (REACH)

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

NOTA PRAWNA

Wszelkie informacje zawarte w niniejszej Deklaracji Właściwości Użytkowych ("DWU"), w tym wszelkie opisy i zalecenia dotyczące zastosowania i końcowego wykorzystania produktów Sika ("Produkty"), zostały podane w dobrej wierze, w oparciu o aktualną wiedzę i doświadczenie Sika w zakresie stosowania Produktów przy ich właściwym przechowywaniu, obchodzeniu się i stosowaniu w normalnych warunkach, zgodnie z zaleceniami Sika. Należy pamiętać, że parametry materiałów i podłoża oraz warunki otoczenia w miejscu zastosowania mogą się znacznie różnić i dlatego Sika nie udziela żadnych gwarancji przydatności handlowej Produktów ani nie udziela gwarancji przydatności Produktów do określonego celu i nie ponosi żadnej odpowiedzialności za zastosowanie i wykorzystanie Produktów ani za jakiegokolwiek zalecenia lub udzielane porady. Przed użyciem należy sprawdzić przydatność Produktu do zamierzonego zastosowania i oraz zapoznać się z najnowszą wersją Karty Informacyjnej Produktu. Sika zastrzega sobie prawo do zmiany właściwości swoich Produktów w dowolnym czasie bez uprzedzenia. Wszelkie zamówienia na Produkty lub usługi świadczone przez Sika podlegają aktualnym warunkom sprzedaży i dostaw Sika.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

Sikagard®-550 W Elastic

69825514

13.06.2024 7

1125

3 / 3

BUILDING TRUST

