

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

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

Nr 326901

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **MasterSeal TC 269**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

EN 1504-2

Produkty do ochrony powierzchni – powłoka

Producent

Master Builders Solutions Deutschland GmbH
Donnerschweer Str. 372
D-26123 Oldenburg

System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

EN 1504-2: System 2+ (do użytku w budynkach i konstrukcjach budowlanych)
System 3 (do użytku zgodnie z przepisami w sprawie reakcji na ogień)

Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2004

Jednostka notyfikowana/jednostki notyfikowane:

Elletipi s.r.l.
I-44122 Ferrara
(nr identyfikacyjny CE: 1308)

Reakcja na ogień:

Istituto Giordano
I-47814 Bellaria
(nr identyfikacyjny CE: 0407)

Deklarowane właściwości użytkowe:

EN 1504-2:

Produkt **MasterSeal TC 269** stosowany jest w systemie ochrony powierzchniowej:

MasterSeal Roof 2111

składającym się z:
 MasterTop P 604
 MasterSeal M 811
 MasterSeal TC 259, MasterSeal TC 269

Tabela 1: Właściwości użytkowe w systemie

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	Nie oznaczono	System 2+	EN 15042:2004
Wytrzymałość na ściskanie	Nie oznaczono		
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	Nie oznaczono		
Odporność na ścieranie	Nie oznaczono		
Siatka nacięć	Nie oznaczono		
Przepuszczalność CO ₂	S _D > 50 m		
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I		
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}		
Kompatybilność termiczna	> 3 MPa		
Odporność na wstrząs cieplny	Nie oznaczono		
Odporność chemiczna	Nie oznaczono		
Odporność na silną agresję chemiczną	Utrata twardości < 50%		
Właściwości pokrywania rys	Statyczna: A5 (23 °C) Dynamiczna: B4.2 (23 °C)		
Odporność na uderzenia	Klasa III		
Wytrzymałość adhezyjna w próbie wytrzymałości na odrywanie od podłoża	≥ 1,5 N/mm ²		
Reakcja na ogień	Cfl-s1 Broof-T2	System 3	
Właściwości antypoślizgowe	Nie oznaczono	System 2+	
Sztuczne warunki atmosferyczne	OK		
Zachowanie antystatyczne	Nie oznaczono		
Przyczepność do mokrego betonu	Nie oznaczono		
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Nie oznaczono		

Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna:

Odpowiednia dokumentacja techniczna dotycząca klasy reakcji na ogień Cfl-s1

TR 324099 zgodnie z EN ISO 11925-2

TR 324098 zgodnie z EN ISO 9239-1

TR 324100 zgodnie z EN ISO 13501-1 Cfl-s1

Odpowiednia dokumentacja techniczna dotycząca klasy reakcji na ogień Broof-T2

TR 327293 zgodnie z TS 1187:2012

CR 327294 zgodnie z EN ISO 13501-5 Broof-T2

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

W imieniu producenta podpisał(-a):



Oldenburg, 15.09.2015

Klaus Claassen
Kierownik produktu, Waterproofing Resins,
Europa
