



We create chemistry

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

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

Nr 337401

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **MasterSeal TC 374**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

EN 1504-2

Wyroby do zabezpieczania i naprawy betonu

Producent:

**BASF Coatings GmbH
Donnerschweer Str. 372
D-26123 Oldenburg**

System/-y oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

EN 1504-2: System 4 (do zastosowań o niskich wymaganiach w zakresie parametrów użytkowych w budynkach i budownictwie lądowym)

Norma zharmonizowana: EN 1504-2:2004

Jednostka/-i notyfikowana/-e:

**KIWA Polymer Institut
D-65439 Florsheim-Wicker
(Numer identyfikacyjny CE: 1119)**

Deklarowane właściwości: **EN 1504-2**

Wyrób **MasterSeal TC 374** służy do zabezpieczania powierzchni.

Tabela 1: Właściwości użytkowe systemu

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Skurcz liniowy	Nie określono	System 4	EN 1504-2:2004
Wytrzymałość na ściskanie	Nie określono		
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	Nie określono		
Odporność na ścieranie	Utrata masy < 3000 mg		
Siatka nacięć	Nie określono		
Przepuszczalność CO ₂	S _D > 50 m		
Przepuszczalność pary wodnej	Nie określono		
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	w < 0,01 kg/m ² x h ^{0,5}		
Stabilność termiczna	>1,5 MPa		
Odporność na wstrząs cieplny	Nie określono		
Odporność chemiczna	Nie określono		
Odporność na szkodliwe działanie chemiczne	Spadek twardości < 50%		
Zdolność mostkowania pęknięć	Nie określono		
Odporność na uderzenia	Klasa I		
Wytrzymałość adhezyjna w próbie wytrzymałości na odrywanie od podłoża	≥ 1,5 N/mm ²		
Reakcja na ogień	Klasa E		
Właściwości antypoślizgowe	Nie określono		
Sztuczne starzenie	Nie określono		
Właściwości antystatyczne	Nie określono		
Przyczepność do mokrego betonu	Nie określono		
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Spełnia wymagania punktu 5.3		

Odpowiednia dokumentacja techniczna i/lub specjalna dokumentacja techniczna:

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

Podpisano w imieniu i na rzecz producenta:



Oldenburg, 28.11.2018 r.

Klaus Claassen
Menadżer produktu, żywice wodoodporne, Europa