

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

MasterSeal M 790 (DE0269/02)

Zamýšlené/zamýšlená použití:

EN 1504-2 Metody 1.3/2.2/5.1/6.1/8.2
Systémy ochrany povrchu/nátěr
(Penetrace: MasterSeal P 770)

Výrobce:

BASF Coatings GmbH, Glasuritstraße 1, D-48165 Münster

Systém/systémy POSV:

Systém 2+, Systém 3 (Reakce na oheň)

Harmonizovaná norma / Oznamovaný subjekt/oznamované subjekty:

EN 1504-2:2004

Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (NB 0921)

LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus (NB 0370)

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída E	Systém 3	EN 1504-2:2004
Lineární smrštění	NPD	Systém 2+	
Pevnost v tlaku	NPD		
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD		
Odolnost v oděru	Ztráta hmotnosti < 3000 mg		
Přilnavost mřížkovou zkouškou	NPD		
Propustnost oxidu uhličitého	sd > 50m		
Propustnost pro vodní páru	Třída III		
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	w < 0,1 kg/m ² ·vh		
Tepečná slučitelnost	≥ 1,5 N/mm ² Vyhovuje		
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD		
Chemická odolnost	NPD		
Odolnost vůči silnému chemickému napadení Třída I: 4a,6a,9,9a,13,15 Třída III: 1,2,3,4,5,5a,6,7,10,11,12,14,15a	Ztráty tvrdosti < 50%		
Schopnost přemostování trhlin	A3 (23°C) A2 (-10°C) B3.1 (23°C) B2 (-10°C)		
Odolnost proti úderu	Třída III		
Soudržnost odtrhovou zkouškou	≥ 1,5 N/mm ²		
Protismykové vlastnosti	NPD		
Umělé stárnutí	Vyhovuje		
Antistatické chování	NPD		
Soudržnost s mokřým betonem	NPD		
Nebezpečné látky	V souladu s 5.3 (EN 1504-2)		

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a č. 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Jürgen Baumann



Volker Schwarz