

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

V souladu s přílohou III nařízení (EU) č. 305/2011 a 574/2014 (nařízení o stavebních výrobcích)

pro výrobek “**MasterSeal M 790**”
(DE0269/02)

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

EN 1504-2 zásady 1.3/2.2/5.1/6.1/8.2
Produkty na ochranu povrchu betonu / nátěry
(Penetrace: MasterSeal P 770)

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku článku 11 odst. 4:

Výrobní šarže: viz etiketa výrobku

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

EN 1504-2
Produkty na ochranu povrchu betonu / nátěry

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11 odst. 5:

BASF Coatings GmbH
Glasuritsstraße 1,
D-48165 Münster

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v článku 12 odst. 2:

Nevztahuje se

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku, jak je uvedeno v příloze V:

EN 1504-2:
Systém 2+ (pro použití na stavbách a při stavebních pracích)
Systém 3 (pro použití podle předpisů o reakci na oheň)

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 1504-2 :2004
Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. (NB0921)

8. Deklarované vlastnosti:

Produkt MasterSeal M 790 použitý v systému: **MasterSeal 7000 CR**

Skládající se z těchto komponent: MasterSeal P 770
MasterSeal M 790

Základní charakteristiky	Výsledky	Systém posuzování a ověřování stálosti parametrů	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		
Mřížková zkouška	NPD		
Odolnost v oděru	Ztráta hmoty < 3000 mg		
Propustnost CO ₂	Sd > 50 m		
Propustnost vodní páry	Třída III		
Kapilární nasákavost a propustnost vody	w < 0,1 kg/(m ² √h)		
Teplotní kompatibilita	≥ 1,5 N/mm ²		
Odolnost proti teplotnímu šoku	NPD		
Odolnost proti chemikáliím	NPD		
Odolnost proti silnému chemickému vlivu Třída I: 4a,6a,9,9a,13,15 Třída III,1,2,3, 4,5,a,6,7 ,10,11,12, 14,15a	Pokles pevnosti < 50%		
Přemostování trhlin	A3 (23°C) A2 (-10°C) B3.1 (23°C) B2 (-10°C)		
Odolnost proti nárazu	Třída III		
Odtrhová zkouška	> 1.5 N/mm ²		
Protismykové vlastnosti	NPD		
Umělé stárnutí	Vyhověl		
Antistatické chování	NPD		
Přidržnost k mokrému betonu	NPD		
Nebezpečné látky	V souladu s 5.3. (EN 1504-2)		

NPD: No Performance Determined / Ukazatel není stanovený

Uvedené vlastnosti výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovanych vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech je v souladu s nařízením (EÚ) č. 305/2011 a 574/2014 a vydává se na výhradní odpovědnost uvedeného výrobce. Podepsáno za výrobce jeho jménem:



Jürgen Baumann



Volker Schwarz