

Deckshield UV Topcoat

Název výrobku: **Deckshield SF**

Číslo prohlášení **CZ-00059**

1. **Jedinečný identifikační kód typu výrobku:**

EN 1504-2: ZA.1f

2. **Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:**

Číslo šarže: viz obal výrobku

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

EN 1504-2

Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 2: Systémy ochrany povrchu betonu

Fyzikální odolnost (5.1)

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

**Flowcrete Polska Sp. Z.o.o.
Ul. Marywilska 34, 03-288 Warszawa, Polsko**

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

Není relevantní

6. **Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:**

**Systém 4 (pro vnitřní použití)
Systém 3 (reakce na oheň)**

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

Není relevantní

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje ETA – evropské technické posouzení:

Není relevantní

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

CE		
Flowcrete Polska Sp. Z.o.o. Ul. Marywilska 34, 03-288 Warszawa, Polsko		
13		
EN 1504-2 Výrobek ochrany povrchu Fyzikální odolnost		
Základní charakteristiky	Vlastnosti *	Harmonizované technické specifikace
Odolnost proti otěru	Ztráta hmotnosti <3000 mg	EN 1504-2:2004
Kapilární nasákavost a propustnost vody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0,5}$	
Odolnost vůči nárazu	Třída II	
Pevnost v přilnavosti (přídržnost)	$> 2.0 (1,5)^{**} \text{ N/mm}^2$	
Reakce na oheň	B _{FL} - s1	

* Testováno jako součást konstrukčního systému Deckshield ED

** Hodnota v závorce je nejnižší akceptovatelná hodnota každého odečtu. Požadavky na přemostění trhlin nebo flexibilní systémy jsou $\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$

Evropská norma EN 13813 (Potěrové materiály a podlahové potěry - Potěrové materiály - Vlastnosti a požadavky). Tato norma stanoví požadavky na potěrové materiály pro vnitřní použití při konstrukci podlah. Tato norma zahrnuje různé podlahové výrobky, včetně cementových, na bázi síranu vápenatého a syntetických pryskyřic (poznámka - výrobky, které přispívají k únosnosti konstrukce, jsou z této normy vyloučeny).

Ustanovení této evropské normy v příloze ZA splňují požadavky mandátu uvedeného ve směrnici o stavebních výrobcích (89/106 / ES).

Toto prohlášení je v souladu s požadavky stanovenými v tabulce ZA.1.5 - Příslušná ustanovení pro potěrový materiál ze syntetické pryskyřice. Systémy prokazování shody (definované v tabulce ZA.2) jsou v souladu s požadavky stanovenými v tabulce ZA.3.3 - Přiřazení hodnocení shody pro materiál podlahového potěru v systému 4 (tj. Řízení výroby a počáteční zkouška typu vlastními silami osvědčení).

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Bartosz Mysior
Operations Director

5.5.2021 CZ, Praha