



Color Flex

- Elastoflex-Fassadenfarbe -

Nagy rugalmasságú homlokzatbevonat

Szín	Elérhetőség	
	Mennyiség raklaponként	32
	Kiszerezés	12,5 l
	Göngyöleg típusa	Vödör K
	Göngyölegkód	13
	Terméksz.	
fehér	2976	■
színkollektió	2978	■

Anyagszükséglet

Kb. 0,75 l/m² három rétegben
Kb. 500 µ teljes szárazréteg-vastagságot eredményez



Alkalmazási területek



- Homlokzati és betonfelületek
- Beton építőelemek felületvédő-rendszere DIN EN 1504/ DIN V 18026 szerint osztály OS 5a (OS-DII)
Remmers OS-DII / OS 5a-rendszer:
BetoFix Fill (BetoFix-Spachtel) + Elastoflex-Fassadenfarbe (-Color Flex-)
Remmers OS-DII / OS 5a-rendszer:
OS Concre-Fill (-Color PA Fill-) + Elastoflex-Fassadenfarbe (-Color Flex-)
- Hordképes, szilárdan tapadó ásványi vagy műgyanta alapú régi bevonatok
- Repedezett homlokzati felületek
- Cementkötésű, ásványi vakolatok (DIN V 18550) PII és PIII nyomószilárdság 7 N/mm²

Tulajdonságok

- Kiváló repedésáthidalás
- UV-sugárzásra térhálószódó kötőanyag
- Karbonatizálódást fékező $s_0CO_2 \geq 115$ m
- Nagy víztaszítóképesség $w \leq 0,1$ kg/(m²·h^{0,5})
- Páraáteresztő
- Nagyon jó fedőképesség
- A németországi Szövetségi Útügyi Intézet (BAST) által minősített
- Bevizsgálva a DIN EN 1504-2 szerint
- Időjárásálló
- Színtartó

Termékjellemzők

- Kiszállításkor

Sűrűség	kb. 1,35 g/cm ³
Pigmentek	fényálló, alkáliálló oxidpigmentek
Töltőanyagok	ásványi töltőanyagok
Kötőanyagalap	UV-sugárzásra térhálószódó akrilátkopolimer
pH-érték	> 8,5

- Felhasználás után



Páraáteresztő képesség (DIN EN ISO 7783-2)	$s_d \leq 0,9 \text{ m}^*$
Vízfelvételi együttható (DIN EN 1062-3)	$w \leq 0,10 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
CO ₂ -áteresztőképesség (DIN EN 1062-6)	$s_d \geq 115 \text{ m}^*$
Fényesség mértéke	selyemfényű
Felületminőség	síma
Alkáliállóság	pH 14-ig adott
Időjárásállóság	kiváló

* A megadott értékek kb. 500 µ száraz rétegvastagságra vonatkoznak.

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

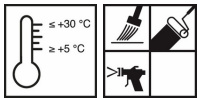
Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- [BetoFix Fill \(1008\)](#)
- [Color PA Fill \(6490\)](#)
- [Elastoflex-Füllfarbe \(2989\)](#)
- [Primer HF \(6438\)](#)
- [Primer H \(0642\)](#)
- [Remmers tisztítórendszerek](#)
- [Remmers betonvédő- és felújítórendszer](#)

Előkészítés

- Alapfelülettel szembeni követelmények
Hordképes, száraz, tiszta és pormentes.
Épületkárosító sóktól mentes.
- Előkészítés
Hordképes, ásványi alapfelületeket Funcosil BI-vel kell alapozni.

Feldolgozás



- Feldolgozási feltételek
Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +5 °C és max. + 30 °C.

Az anyagot jól fel kell keverni.
A felületet megfelelő szerszámmal be kell vonni.
Az anyagot a felület minőségétől függően 2-3 rétegben kell felhordani.
A rétegek közötti várakozási idő min. 8 óra.

Feldolgozási tudnivalók

Azokat az alkatrészeket és anyagokat, amelyek nem kerülhetnek érintkezésbe a termékkel, megfelelően le kell takarni.
Intenzív színek pl. sárga, piros stb. a pigmentek miatt kisebb fedőképességet mutathatnak. Szükség esetén további réteget kell felhordani.
A frissen kezelt felületet védeni kell az esőtől, a szélről, a napsugárzástól és a harmatképződéstől.

Tudnivalók

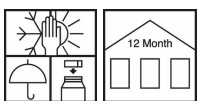
A vonatkozó szabályozásoktól való eltérés esetén külön megállapodás szükséges.
A tervezésnél és a kivitelezésnél mindig figyelembe kell venni a terméktanúsítványban foglaltakat.
Túlnyomórészt mészkötésű alapfelületek a bevonására nem alkalmas.

Munkaeszközök és tisztításuk



A munkaeszközöket és az esetleges szennyeződések azonnal, még friss állapotban meg kell tisztítani vízzel.

Tárolás/eltarthatóság



Felbontatlan, eredeti kiserelésben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 12 hónapig.

Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

Egyéni védőfelszerelés

Szórásakor min. A/P2 kombinált szűrőbetéttel ellátott védőmaszkot és védőszemüveget kell viselni. Megfelelő védőkesztyűt és védőruhát kell viselni.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékokat az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.



A biocid termékekről szóló
rendelet

A bevonatnak a mikroorganizmusokkal (alga, penész, stb.) szembeni védelme érdekében 2-oktil-2H-izotiazol-3-on ,
terbutrin és pirition-cink kezelt termékként biocid hatóanyagot(okat) tartalmazó biocid terméket (bevonóvédőszer)
tartalmaz. Feltétlenül vegye figyelembe a feldolgozási utasításokat!

VOC-tartalom (2004/42/EK
Decopaint-irányelv)

EU határérték erre a termékre (A/c kategória): max. 40 g/l (2010).
Ez a termék legfeljebb < 40 g/l VOC-t tartalmaz.

VOC	
Kat. A/c	
2010: 40g/l	
max.: 40g/l	

Teljesítménynyilatkozat

➔ [Leistungserklärung](#)

CE-jelölés



Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

08
GBI F 011-2
EN 1504-2:2004
2976

Felületvédő termék- bevonat
EN 1504-2: ZA.1d und ZA.1e

Rácsvágási vizsgálat:	≤ GT 2
CO ₂ -áteresztőképesség:	s _d > 50 m
Páraáteresztő képesség:	I osztály
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})
Hőmérsékletváltozási ellenálló képesség:	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²
Repedésáthidaló képesség:	B 2 (-20°C)
Leszakítási vizsgálat a tapadószilárdság megállapításához	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²
:	
Éghetőség:	E osztály
Mesterséges időjárásállósági vizsgálat:	nincs látható hiba

¹⁾ A zárójelben lévő értékek a legkisebb engedélyezett értékek leolvasásonként

Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek. Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatásként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatossága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.