



Color PA Fill

- OS Concre-Fill -

Kvarccal töltött, szálerősített köztes bevonat a betonfelületek kiegyenlítésére

Szín	Elérhetőség		
	Mennyiség raklaponként	32	18
	Kiszérelés	12,5 l	30 l
	Göngyöleg típusa	Vödör K	Vödör K
	Göngyölegkód	13	30
	Terméksz.		
fehér	6490	■	■

Anyagszükséglet



Az alapfelület minőségétől függően kb. 400–900 ml/m² rétegenként

Az anyagszükséglet függ a felület nedvszívóképességétől.

A pontos anyagszükségletet megfelelő nagyságú próbafelületen lehet meghatározni.

Az OS 4 és OS 5a felületvédő rendszerek esetében az információ a kapcsolódó vizsgálati jelentésben található

Alkalmazási területek



- Max. 1 mm-es pórusok és üregek gletteléséhez
- Beton felületeken és hordozóképes diszperziós bevonatokon alkalmazható glett
- Köztes réteg az OS 4 (OS-C) és az OS 5a (OS-DII rendszerben a DIN EN 1540 / DIN V 18026 szerint)
Remmers OS C / OS 4 rendszer:
Color PA Fill (OS Concre Fill) + Color PA (betonakril)
Remmers OS-DII / OS 5a rendszer:
Color PA Fill (OS Concre Fill) + Color Flex (elastoflex homlokzatfesték)

Tulajdonságok



- A repedések max. 0,3 mm-es (nem továbbrepedő) áthidalása
- Jól tapad a betonon továbbá hordozóképes ásványi alapú vagy műgyanta kötésű bevonatokon
- Kenhető, görgethető, szórható és simítható
- Ásványi töltőanyagot tartalmazó és szálerősített
- A németországi Szövetségi Útügyi Intézet (BASt) által minősített
- Bevizsgálva a DIN EN 1504-2 szerint

Termékkarakterizációk

■ Kiszállításkor

Szilárdanyagtartalom	75%
Kötőanyag	100% tiszta akrilát
Sűrűség (20 °C)	kb. 1,5 g/cm ³
Vízkozitás	kb. 6000 mPas
Pigmentek	titán-dioxid, vasoxid
Töltőanyagok	ásványi töltőanyagok
pH-érték (20 °C)	8,5

■ Felhasználás után

Páraáteresztő képesség (DIN EN ISO 7783-2)	$s_d \leq 0,6$ m
Vízfelvételi együttható (DIN EN 1062-3)	$w \leq 0,1$ kg/(m ² • h ^{0,5})
CO ₂ -áteresztőképesség (DIN EN 1062-6)	$s_d > 50$ m
Fényesség mértéke (DIN EN 1062)	matt
Felületminőség	kvarcitos szerkezet



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

Tanúsítványok

- **BAST Felületi védőrendszerek OS-C (Remmer-féle OS 4 rendszer)**
- **BAST OS-DII Felületi védőrendszerek (OS 5A Remmer féle rendszer)**
- **P 7910 Kiwa EN 1504-2 - OS 4 Vizsgálati jelentés**
- **P 7911 Kiwa EN 1504-2 - OS 5a Vizsgálati jelentés**
- **Angaben zur Ausführung DIN V 18026 - Color PA und Color PA Fill (OS4)**

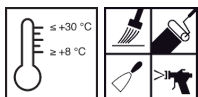
Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- **Color PA (6500)**
- **Color Flex (2976)**
- **Primer Hydro HF (0725)**
- **Remmer féle tisztító termékek**

Előkészítés

- **Alapfelülettel szembeni követelmények**
Hordképes, száraz, tiszta, por- és repedésmentes (kivéve: hajszálrepedések).
Épületkárosító sóktól mentes.
- **Előkészítés**
Hordképes, ásványi alapfelületet Primer Hydro HF alapozóval kell alapozni.
Porló, szilárdan tapadó alapfelületet Primer Hydro HF alapozóval kell alapozni.
Az OS 4 és OS 5a bevonatrendszerek szerinti bevonatok esetén nincs szükség alapozásra.

Feldolgozás



- **Feldolgozási feltételek**
Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +8 °C és max. + 30 °C.

Az anyagot jól fel kell keverni.
A felületet megfelelő szerszámmal be kell vonni.
Az alapfelület minőségétől függően az anyagot 1-2 rétegben kell felhordani.
Az OS 4 és OS 5a bevonatrendszerek szerinti bevonatok esetén két műveletet kell elvégezni.
A rétegek közötti várakozási idő min. 8 óra.

Feldolgozási tudnivalók

Használat előtt távolítsa el az airless eljárásához használt készülékekből a szűrőt az eldugulás elkerülése érdekében.
Az ásványi alapú glettelő anyaghoz alkalmazzon megfelelő készüléket. Az ajánlott fúvókaméret: 0,035 inch.
A frissen kezelt felületet védeni kell az esőtől, a széltől, a napsugárzástól és a harmatképződéstől.
A feldolgozás és a kikeményedés során a környezeti hőmérsékletnek min. +3 °C-kal a harmatponti hőmérséklet felett kell lennie.

- **Hígítás**
Szóró alkalmazás esetén az anyag max. 2% vízzel hígítható.

Tudnivalók

Figyelembe kell venni a hatályos előírásokat és jogi követelményeket, és az ezektől való eltérésekről külön meg kell állapodni.
A tervezésnél és a kivitelezésnél mindig figyelembe kell venni a terméktanúsítványban foglaltakat.

Munkaeszközök és tisztításuk



Ecset, felületmázoló, festőhenger, simító vas, levegős-szórókészülék

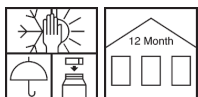
A munkaeszközöket és az esetleges szennyeződéseket azonnal, még friss állapotban meg kell tisztítani vízzel.

Remmers szerszámok

- **Flächenstreicher (4540)**
- **Farbrolle FC (4913)**
- **Rollerbügel (4449)**
- **Epoxy-Rolle (5045)**
- **Nylon-Rolle Standard (5066)**
- **Heizkörperpinsel (4541)**
- **Glättkelle (4004)**
- **Glättkelle (4117)**
- **Glättkelle duo (4118)**

Tárolás/eltarthatóság

Felbontatlan, eredeti kiszerelésben, 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 P2 szűrőbetéttel ellátott védőmaszkot és védőszemüveget kell viselni. Megfelelő védőkesztyűt és védőruhát kell viselni.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékot 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

CMIT/MIT (3:1) hatóanyagú biocid terméket tartalmaz (élelmiszereket és takarmányokat kivéve, egyéb feldolgozott termékek tartósítására tartályokban használt termék), amely a mikrobiológiai károsodás (baktériumok, élesztőgombák) meggátolásával biztosítja a termék megfelelő eltarthatósági idejét. Okvetlenül vegye figyelembe a használati útmutatót!

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

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

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

Teljesítménynyilatkozat

> [Teljesítménynyilatkozat](#)

CE-jelölés



1119, 0818 (CE); 0836 (UKCA)

Remmers GmbH

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

UKCA Remmers (UK) Limited

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

CE 13 /UKCA 22

GBI F 022-3

EN 1504-2:2004

6490

Felületvédő termék – rétegezés

EN 1504-2: ZA.1d és ZA.1e

Rácsprofil:	≤ GT 2
CO ₂ -áteresztő képesség:	s _d > 50 m
Vízgőz áteresztő képesség:	I. osztály
Kapilláris vízfelvétel és víz áteresztő képesség:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})
Hőmérséklet-váltási összeegyeztethetőség:	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²
Repedés áthidaló képesség:	B 2 (-20°C)
Letépesi kísérlet a tapadási szilárdság megítéléséhez:	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²
Viselkedés tűz esetén:	E osztály
Mesterséges időjárás-hatás:	nincs látható hiba

¹⁾ A zárójel közötti érték, a legkisebb megengedett érték 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 tájékoztatóként 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 semmilyen kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.