



Color PA Fill

- OS Concre-Fill -

Kremeňom plnená, vláknami vystužená medzivrstva na vyrovnávanie betónových povrchov

Odtieň	Dostupnosť		
	Počet kusov na palete	32	18
	Balenie	12,5 l	30 l
	Druh balenia	plastové vedierko	plastové vedierko
	Kód obalu	13	30
	Číslo výrobku		
biely (weiß)	6490	■	■

Spotreba



V závislosti od stavu podkladu cca 400 - 900 ml/m² na jednu vrstvu náteru

Spotreba je závislá na nasiakavosti povrchu.

Presnú spotrebu je potrebné zistiť na dostatočne veľkej skúšobnej ploche.

Pre systémy povrchovej ochrany OS 4 a OS 5a si pozrite príslušný protokol o skúške.

Oblasti použitia



- Vypĺňanie pórov a dutín do veľkosti 1 mm
- Vypĺňovanie betónových povrchov a nosných disperzných náterov
- Medzivrstva v systémoch OS 4 (OS-C) a OS 5a (OS-DII) podľa DIN EN 1540 / DIN V 18026

Systém Remmers OS C / OS 4:

Color PA Fill (OS Concre Fill) + Color PA (Betonakryl)

Systém Remmers OS-DII / OS 5a:

Color PA Fill (OS Concre Fill) + Color Flex (Elastoflex fasádna farba)

Vlastnosti výrobku



- Prekrytie trhlín do 0,3 mm (v nečinnosti)
- Dobrá priľnavosť k betónu a nosným minerálnym náterom alebo náterom viazaných syntetickou živcou
- Dá sa natierať štetcom, valčekovať, striekať a stierkovať.
- Minerálmi plnený a vláknami vystužený
- Uvedené v zozname BAST
- Testovaný podľa DIN EN 1504-2

Informácie o výrobku

■ Pri dodaní

Obsah pevných častíc	75 %
Spojivo	100 % čistý akrylát
Hustota (20 °C)	Cca 1,5 g/cm ³
Viskozita	Cca 6000 mPas
Pigment	Oxid titaničitý, oxid železitý
Plnivá	Minerálne plnivá
Hodnota pH (20 °C)	8,5

■ V zreagovanom stave

Priepustnosť vodných pár (DIN EN ISO 7783-2)	$s_d \leq 0,6$ m
Koeficient nasiakavosti (DIN EN 1062-3)	$w \leq 0,1$ kg/(m ² • h ^{0,5})
Priepustnosť CO ₂ (DIN EN 1062-6)	$s_d > 50$ m
Stupeň lesku (DIN EN 1062)	Matný
Štruktúra povrchu	Kremenná štruktúra

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.



Certifikáty

- **BASt Oberflächenschutzsysteme OS-C (Remmers-System OS 4)**
- **BASt Oberflächenschutzsysteme OS-DII (Remmers-System OS 5A)**
- **Prüfbericht P 7910 Kiwa EN 1504-2 - OS 4**
- **Prüfbericht P 7911 Kiwa EN 1504-2 - OS 5a**
- **Angaben zur Ausführung DIN V 18026 - Color PA und Color PA Fill (OS4)**

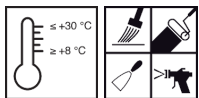
Systémové produkty

- **Color PA (6500)**
- **Remmers Reinigungsprodukte**

Prípravné práce

- **Požiadavky na podklad**
Musí byť nosný, suchý, čistý, bez prachu a trhlín (okrem mikrotrhlín).
Bez obsahu škodlivých solí.
- **Príprava podkladu**
Pevné, minerálne podklady penetrovať pomocou Primer Hydro HF.
Opieskované, pevné, súdržné podklady penetrovať pomocou Primer Hydro HF.
Pri náteroch podľa náterových systémov OS 4 a OS 5a sa nevyžaduje penetračný náter.

Spracovanie



- **Podmienky pri spracovaní**
Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +8 °C až do max. + 30 °C.

Materiál dôkladne premiešajte.
Nanášať na plochu vhodným náradím.
Materiál aplikovať podľa vlastností podkladu v 1-2 vrstvách.
Pri náteroch podľa náterových systémov OS 4 a OS 5a sa musia naniesť dve vrstvy.
Prestoj medzi pracovnými krokmi musí byť minimálne 8 hodín.

Upozornenie pri spracovaní

Pred použitím Airless - postrekovača vyberte filtre, aby ste zabránili upchatiu zariadenia.
[VA2_FB_5]
Čerstvo ošetrené plochy chráňte pred nárazovým dažďom, vetrom, slnečným žiarením a pred kondenzáciou vody.
Teplota podkladu musí byť pri pokládke a vytvrdzovaní minimálne +3 °C nad teplotou rosného bodu.

- **Riedenie**
Pri aplikácii striekaním sa materiál môže riediť s maximálne 2 % objemu vodou.

Upozornenie

Musia sa zohľadniť platné predpisy a právne požiadavky a odchýlky od nich sa musia dohodnúť osobitne.
Pri návrhu a realizácii je potrebné dodržiavať platné predpisy.

Pracovné náradie, čistenie



Štetec, plochý štetec, maliarsky valček, špachtľa, Airless -postrekovač

Pracovné zariadenia a prípadné znečistenie ihneď a v čerstvom stave vyčistiť vodou.

- **Remmers náradie**
- **Epoxy-Rolle (5045)**
- **Nylon-Rolle Standard (5066)**

Skladovanie



V uzatvorených originálnych obaloch v chlade, suchu a chránené pred mrazom, trvanlivosť min. 12 mesiacov.

Bezpečnosť

Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

Osobné ochranné pomôcky

Pri aplikácii striekaním používajte respirátor s filtrom častíc P2 a ochranné okuliare. Používajte vhodné ochranné rukavice a odev.

Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevyliievajte do kanalizácie. Nevyliievajte do výlevky.

Biocídny prípravok

Obsahuje biocídny prípravok (konzervačný prostriedok pre výrobky v plechovom obale) s biocídnymi účinnými látkami CMIT/MIT (3:1) na ochranu obsahu nádoby pred znehodnotením mikrobiálnymi organizmami (baktérie, kvasinky atď.). Bezpodmienečne dodržiavajte upozornenia pri spracovaní!



Obsah VOC podľa smernice
Decopaint (2004/42/EG)

EÚ limitná hodnota pre tento výrobok (kat. A/c): max. 40 g/l (2010).
Tento výrobok obsahuje < 40 g/l VOC.

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

Vyhľadanie o zhode



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

Výrobok na ochranu povrchu betónu - povrchová úprava
EN 1504-2: ZA.1d a ZA.1e

Mriežková skúška:	≤ GT 2
Priepustnosť CO ₂ :	s _d > 50 m
Priepustnosť vodnej pary:	Trieda I
Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody:	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})
Odolnosť proti zmenám teploty:	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²
Schopnosť prekrytia trhlin:	B 2 (-20°C)
Odrhová skúška na posúdenie prínavosti:	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²
Reakcia na oheň:	Trieda E
Umelé starnutie:	Žiadne viditeľné chyby

¹⁾ Hodnota v zátvorkách je najmenšia povolená hodnota na každé meranie

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Prítom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastnosti produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahrádza posledné vydanie Technického listu.