



Crete SL 80

PU-Betón, samonivelačná stierka

Odtieň	Dostupnosť		
	Počet kusov na palete		400
	Balenie	19,5 kg	39 kg
	Druh balenia	[set]	[set]
	Kód obalu	20	39
	Číslo výrobku		
	6863	■	■
červená	6851		■
zelená	6852		■
béžová	6853		■
okrová	6854		■
sivá	6855		■
Pozor!			
Objednajte si každú z dvoch položiek sady - Crete Color Paste - objednať samostatne s príslušným č. výrobku (červená: 685184, zelená: 685284, béžová: 685384, okrová: 685484, sivá: 685584).			
20 kg balenie: 1 x 686320 + 0,5 kg Crete Color Paste			
40 kg balenie: 1 x 686339 + 2 x 0,5 kg Crete Color Paste			

Spotreba	Pozri príklady použitia
-----------------	-------------------------

Oblasti použitia	<ul style="list-style-type: none"> ■ Liata stierka v chemicky, tepelne a mechanicky namáhaných systémoch ■ Podkladová vrstva pre presypávané podlahové stierky v chemicky, tepelne a mechanicky namáhaných systémoch
-------------------------	--

Vlastnosti výrobku	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vysoká chemická odolnosť ■ Vysoká mechanická odolnosť ■ Priepustný pre vodnú paru ■ Tepelná odolnosť až do 80°C ■ Zaťaženie tepelným šokom do 120 °C (v závislosti od systému)
---------------------------	--

Informácie o výrobku	<table border="1"> <tr> <td>Hustota (20 °C)</td> <td>1,92 g/cm³ (4K-zmes)</td> </tr> </table> <p>Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.</p>	Hustota (20 °C)	1,92 g/cm ³ (4K-zmes)
Hustota (20 °C)	1,92 g/cm ³ (4K-zmes)		

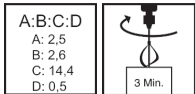
Ďalšie informácie	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Farbtonübersicht Crete Sortiment
--------------------------	--

Systemové produkty	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Crete TF 60 (226867) ➤ Crete FP (226860) ➤ Crete ACC (6542)
---------------------------	---

Prípravné práce	<ul style="list-style-type: none"> ■ Požiadavky na podklad <p>Ako podklady sú povolené iba betónové a sprážené potery s použitím penetrácie Crete TF 60 alebo Crete FP. Podklad musí byť nosný, tvarovo stály, pevný, nesmie obsahovať voľné časti, prach, oleje, mazivá, oder gumy, ani iné separačné látky.</p> <p>Odtrhová pevnosť povrchu podkladu musí činiť v priemere 1,5 N/mm² (minimálna hodnota 1,0 N/mm²), pevnosť v tlaku musí vykazovať min. 25 N/mm².</p> <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td>Betón</td> <td>max. 6 % hmotnostná vlhkosť</td> </tr> <tr> <td>Cementový poter</td> <td>max. 6 % hmotnostná vlhkosť</td> </tr> </table>	Betón	max. 6 % hmotnostná vlhkosť	Cementový poter	max. 6 % hmotnostná vlhkosť
Betón	max. 6 % hmotnostná vlhkosť				
Cementový poter	max. 6 % hmotnostná vlhkosť				



Príprava zmesi



Miešanie

Pridajte celú farebnú pastu (zložka D) do zložky A.
Tvrdidlo (zložku B) pridať do zmesi (zložka A a D).
Potom zmes premiešajte pomalobežným elektrickým miešadlom.
Vytváranie pruhov poukazuje na nedostatočné miešanie.
Hotovú zmes naplňte do miešačky s núteným obehom a stierkou.
Okamžite pridajte zložku C **za stáleho miešania** a zmes miešajte 3 minúty.
Doby miešania je potrebné presne dodržať (časový spínač).

Pomer miešania 2,5 : 2,6 : 14,4 : 0,5 hmotnostne

Kompletne vyprázdňte miešaciu nádobu, aplikujte pomocou vhodného náradia ihneď po namiešaní na pripravenú plochu v úzkych pruhoch.

Spracovanie



Len pre profesionálne použitie!

Podmienky pri spracovaní

Teplota okolia a podkladu min. +10 °C až do max. +20 °C.
Teplota materiálu: +15 °C až +20 °C.
Po aplikácii chrániť po dobu 48 hodín pred priamym kontaktom s vodou alebo vlhkosťou.
Relatívna vlhkosť vzduchu nesmie prekročiť 80%.
Teplota podkladu musí byť pri pokládke a vytvrdzovaní minimálne +3 °C nad teplotou rosného bodu.

Čas spracovania (+20 °C)

Max. 10 minút

Nanášanie ďalšej vrstvy (+20 °C)

Interval medzi jednotlivými pracovnými krokmi min. 16 hodín a max. 48 hodín.
V prípade stavebne podmienených dlhších časových intervalov, zbrúsiť pred ďalšou vrstvou až na viditeľne bielu štruktúru.

Čas vytvrdnutia (+20°C)

Pochôdzny po 16 hodinách, mechanicky zaťažiteľný po 3 dňoch, plne zaťažiteľný po 7 dňoch.

Vyššie teploty uvedené doby všeobecne skracujú, nižšie ich predlžujú.

Príklady použitia

Nanášanie

Materiál naneste na pripravený povrch vhodnými prostriedkami, napr. hladidlom alebo rakľou.
Ihneď pomaly prevalčujte ihlovým valcom (max. jedenkrát krížom).

Spotreba 8 - 12 kg/m²

Nosná vrstva pre presypávané podlahy

Materiál naneste na pripravený povrch vhodnými prostriedkami, napr. hladidlom alebo rakľou.
Ihneď pomaly prevalčujte ihlovým valcom (max. jedenkrát krížom).
Ešte čerstvo položenú zmes ihneď posypte v prebytku doporučeným posypovým materiálom.
Po vytvrdnutí odstráňte prebytok, ktorý nie je naviazaný.

Spotreba 8 - 12 kg/m²

Upozornenie

Všetky vyššie uvedené hodnoty a spotreba boli vykonané v laboratórnych podmienkach (20°C) a so štandardnými odtieňmi. Pri stavebne podmienených podmienkach sa môžu niektoré hodnoty mierne líšiť.
Pre súvislé plochy je nutné použiť rovnakú výrobnú šaržu, predídete tak prípadným rozdielom vo farbe, lesku alebo štruktúre finálneho povrchu.
Pre ohraničenie úseku je potrebné vytvoriť prerezávané kotviace drážky. (Šírka / hĺbka drážky odpovedá dvojnásobku hrúbky vrstvy systému.
Výsledná štruktúra povrchu je veľmi závislá na stavebných podmienkach a spracovaní. Na povrchovú štruktúru sa preto nevzťahuje zodpovednosť za výrobok.
Vo všeobecnosti sú PU betóny funkčne podlahové stierky (nižší nárok na vzhľad) a všeobecne nie sú farebne stále.
Aj pri správnom remeselnom položení nie je možné vylúčiť farebné rozdiely, stopy pokládky, tvorbu pruhov a ľahkú tvorbu kaluží.
Z dôvodu rýchlej reakčnej doby je nutná dôkladná príprava a plánovanie pokládky.
Spracovávajúajte len kompletne balenie. Nepoužívajte čiastočné množstvá.
Malá hrúbka vrstvy a nižšie teploty môžu ovplyvniť vzhľad.
Mechanické zaťaženie brúsením vedie k vzniku stôp opotrebenia.
Pri zaťažení kovovými kolieskami alebo kolieskami z tvrdého polyamidu, či pri bodovom zaťažení môže dôjsť k rýchlejšiemu opotrebovaniu.
V prípade presypávaných stierok ihneď zasypťe, aby ste zaistili bezpečné spojenie presypu.
Opravy na povrchu a napojovanie na existujúce plochy spôsobia viditeľný prechod vo vzhľade a štruktúre.
Chemická odolnosť sa vyhodnocuje v závislosti od teploty nosného média (pozri zoznam chemickej odolnosti).
U protišmykových povlakových systémov je v porovnaní s hladkými nátermi nutné počítať s náročnejším



čistením, takže by sa mali použiť čističe s mäkkými štetinami.
Ďalšie pokyny pre spracovanie, systémové skladby a starostlivosť o uvedené produkty sú uvedené v aktuálnych technických listoch a v systémových odporúčaníach Remmers.

Pracovné náradie / čistenie

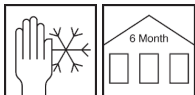
Hladidlo, rakľa, ihlový valec, miešacie zariadenie, miešačka s núteným obehom



Náradie a akékoľvek znečistenie ihneď a za čerstva vyčistite prípravkom V 101.
Pri čistení dodržiavať zásady BOZP a zohľadniť likvidáciu podľa platných smerníc.

Skladovanie

Skladujte v originálnych neotvorených obaloch na chladnom a suchom mieste a chráňte pred mrazom, trvanlivosť najmenej 6 mesiacov pre zložku A, najmenej 12 mesiacov pre zložky B a C a najmenej 18 mesiacov pre zložku D.



Bezpečnosť

Iba pre profesionálne využitie!
Bližšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, zachádzaní a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnom bezpečnostnom liste.

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. Nevylievajte do kanalizácie. Nevylievajte do výlevky.

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

EÚ limitná hodnota pre tieto výrobky (Kat. A/J): max. 140 g/l (2010).
Tento výrobok obsahuje < 140 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/J
2010:	140g/l
max.:	140g/l

Vyhlásenie o zhode



Remmers GmbH (CE)

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

Remmers (UK) Limited (UKCA)

1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)

19 (CE); 21 (UKCA)

GBIII 141_2

EN 13813:2002

226863

Poter zo syntetickej živice na vnútorné použitie

Reakcia na oheň:	E _{fl}
Uvoľňovanie korozívnych látok:	SR
Odolnosť proti opotrebovaniu:	≤ AR 0,5
Prídržnosť:	≥ B 1,5
Odolnosť proti rázu:	≥ IR 4

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 nahradzuje posledné vydanie Technického listu.