



## Crete FP

Rychlá penetrační stěrka

Dostupnost		
Počet kusů na paletě		
<b>Balení</b>	<b>12,5 kg</b>	<b>25 kg</b>
Typ balení	sada	sada
Kód obalu	13	25
<b>Číslo výrobku</b>		
6860	■	■

Oblasti použití ■ Rychlá penetrační stěrka v systému Crete

Vlastnosti výrobku ■ Umožňuje rychlou aplikaci následných vrstev  
 ■ Vysoká teplotní odolnost  
 ■ Prostupný pro vodní páry

Údaje o výrobku Hustota (20 °C) 1,57 g/cm<sup>3</sup> ( 4K směs)

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

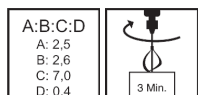
Přípravné práce ■ Požadavky na podklad  
 Jako podklady jsou vhodné pouze betonové a spojené (spřažené) potěry.  
 Podklad musí být nosný, tvarově stálý, pevný, nesmí obsahovat uvolněné částice, prach, oleje, tuky, oděry z pryže a jiné separační substance.  
 Odtrhová pevnost povrchu podkladu musí činit v průměru 1,5 N/mm<sup>2</sup> (minimální hodnota 1,0 N/mm<sup>2</sup>), pevnost v tlaku musí vykazovat min. 25 N/mm<sup>2</sup>.

Beton	max. 6 % hmotnostní vlhkost
-------	-----------------------------

Cementový potěr	max. 6 % hmotnostní vlhkost
-----------------	-----------------------------

■ Příprava podkladu  
 Podklad se připraví pomocí příslušných opatření, např. brokováním nebo broušením diamantem tak, aby byly splněny výše uvedené požadavky.  
 Popraskaná nebo vadná místa v podkladu je třeba vyspravit vhodnými opravnými maltami Remmers PCC malty. Proveďte prořezávané kotevní drážky odpovídající systému.

Příprava směsi



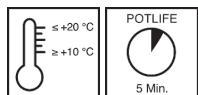
■ Míchání  
 Složku D (Crete FP Cat) přidat plně do složky A.  
 Tvrdivlo (složku B) přidat do směsi (složka A a D).  
 Důkladně promíchat pomaloběžným míchadlem (max. 300 - 400 ot./min).  
 Ihned přidejte složku C **za stálého míchání** a směs míchejte 3 minuty.  
 Dobu míchání je třeba přesně dodržet (časový spínač).

<b>Směsný poměr</b>	2,5 : 2,6 : 7,0 : 0,4 hmotnostně
---------------------	----------------------------------

Kompletně vyprázdněte míchací nádobu, aplikujte pomocí vhodného nářadí ihned po namíchání na připravenou plochu v úzkých pruzích.

Zpracování

Pouze pro profesionální použití!



■ Podmínky při zpracování



Teplota okolí a podkladu min. +10 °C až do max. +20 °C.  
Teplota materiálu: +15 °C až +20 °C.  
Aplikovaný materiál je potřeba chránit 24 hod. před přímým kontaktem s vodou a vlhkostí.  
Relativní vlhkost vzduchu nesmí překročit 80 %.  
Teplota podkladu musí být při pokládce a vytvrzování minimálně +3 °C nad teplotou rosného bodu.

- Doba zpracování (+20 °C)  
Cca 5 minut
- Nanášení další vrstvy (+20 °C)  
4 hodiny při 20 ° C a 65% relativní vlhkosti.  
V případě stavebně podmíněných delších časových intervalech zbrousit před další vrstvou až na viditelně bílou strukturu.

Vyšší teploty uvedené doby obecně zkracují, nižší je prodlužují.

#### Příklady použití

- Penetrace  
Naneste materiál na připravený povrch a stáhněte hladítkem přes zrno. Povrchové póry podkladu musí být zcela uzavřeny.

Spotřeba	Cca 0,6 - 2 kg / m <sup>2</sup> pojiva (v závislosti na podkladu)
----------	---

#### Upozornění

Všechny výše uvedené hodnoty a spotřeby byly stanoveny za laboratorních podmínek (+20 °C). Při podmínkách na stavbě se mohou některé hodnoty mírně lišit.  
Výsledná struktura povrchu je velmi závislá na stavebních podmínkách a zpracování. Na povrchovou strukturu se proto nevztahuje odpovědnost za výrobek.  
I při správném řemeslném položení nelze vyloučit barevné rozdíly, stopy pokládky, tvorbu pruhů a lehké tvoření kaluží.  
Díky rychlé reakční době je nutná důkladná příprava a plánování pokládky.  
Překročení tloušťky vrstvy může vést k tvorbě bublin.  
Malá tloušťka vrstvy a nižší teploty mohou ovlivnit vzhled.

Další pokyny pro zpracování, systémové skladby a péči o uvedené produkty jsou uvedeny v aktuálních technických listech a v systémových doporučeních Remmers.

#### Nářadí / čištění

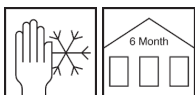
Hladítko



Pracovní zařízení a případné znečištění ihned a v čerstvém stavu vyčistit ředidlem V 101.  
Při čištění dodržovat zásady BOZP a zohlednit likvidaci dle platných směrnic.

#### Skladování / trvanlivost

Skladujte v neotevřeném původním obalu na chladném a suchém místě a chraňte před mrazem po dobu nejméně 6 měsíců pro složku A a nejméně 12 měsíců pro složky B, C a D.



#### Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Nevylévejte do dřezu.

#### Prohlášení o shodě



**Remmers GmbH (CE)**  
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen  
**Remmers (UK) Limited (UKCA)**  
Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

19 (CE); 21 (UKCA)  
GBIII 144\_2  
EN 13813:2002  
226860

Potěr / nátěr ze syntetické pryskyřice pro vnitřní použití

Reakce na oheň:	Efl
Uvolňování korozivních látek:	SR
Odolnost vůči obruš:	≤ AR 0,5
Přidrženost:	≥ B 1,5
Odolnost proti rázu:	≥ IR 4



Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat.  
Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.