



Crete TF 60

PU-betooni krunt ja tihenduskiht

Värvitoon	Saadavus			
	Arv alusel	400		
	Suurus / kogus	9,5 kg	19 kg	0,5 kg
	Pakendi tüüp	Komplekt	Komplekt	[beutel]
	Pakendi kood	10	19	84
	Artiklinumber			
	6867	■	■	
Crete Color pastad:				
Sinine/Blau	6760			■
Tumehall/Dunkelgrau	6761			■
Helehall/Hellgrau	6762			■
Helehall/Orange	6763			■
Liivakollane/Sahara	6764			■
Punane/Rot	6851			■
Roheline/Grün	6852			■
Beež/Beige	6853			■
Ooker/Ocker	6854			■
Hall/Grau	6855			■
Tähelepanu!				
Palun tellida kõik neli komponenti - komp A, komp B, komp C ja Crete Color Paste - eraldi oma tellimisnumbriga!				
10 kg ühik: 2,5 kg komp A + 2,6 kg komp B + 4,4 kg komp C + 0,5 kg Crete Color pasta				

Kulu	Vt kasutusnäiteid		
Kasutusala	■ Krunt keemiliselt koormatud süsteemides ■ Pinnakate keemiliselt koormatud süsteemides ■ Kattekiht keemiliselt koormatud süsteemides		
Omadused	■ Kõrge vastupidavus kemikaalidele ■ Hea mehaaniline vastupidavus ■ Veeaurudiffusiooni võimeline		
Toote andmed	<table> <tr> <td>Tihedus (20 C)</td><td>1,51 g/cm³ (4K-Segamine)</td></tr> </table> Nimetatud väärtused kujutavad endast tüüpilisi toote omadusi ja ei ole käsitletavad siduvate tooteomadustena.	Tihedus (20 C)	1,51 g/cm ³ (4K-Segamine)
Tihedus (20 C)	1,51 g/cm ³ (4K-Segamine)		
Võimalikud süsteemitooted	➤ Crete SL 80 (226863) ➤ Crete BL 120 (226864) ➤ Crete HF 130 (226861)		

Töö ettevalmistamine	■ Nõuded aluspinnale Aluspindadena on sobivad ainult betoon- ja tsemendipõhised komposiitpõrandad. Aluspind peab olema kandev, stabiilne, tugev, ilma lahtiste osadeta, tolmu-, õli-, rasvavaba, kummipuruta ja teiste nakkumist takistavate aineteta. Aluspinna nakke tõmbetugevus peab olema keskmiselt 1,5 N/mm² (madalaim üksikväärtus min. 1,0 N/mm²), survetugevus peab olema vähemalt 25 N/mm². <table> <tr> <td>Betoon</td><td>max 6 M-% niiskust</td></tr> <tr> <td>Tsement</td><td>max 6 M-% niiskust</td></tr> </table>	Betoon	max 6 M-% niiskust	Tsement	max 6 M-% niiskust
Betoon	max 6 M-% niiskust				
Tsement	max 6 M-% niiskust				



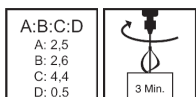
■ Ettevalmistamine

Aluspind tuleb sobivate meetmetega, nt haavelpuhastuse või teemantlihvimisega selliselt ette valmistada, et see vastaks vajalikele nõuetele.

Täitke liitekohad ja tühimikud aluspinnas Remmersi PSS süsteemidega tasapinnaliseks.

Süsteemist tingitud tehke vastavad sulundlõiked.

Ettevalmistamine



■ Segamine

Värvipasta (komp. D) lisada täielikult komponendile A.

(Kui seda kasutatakse kruntvärvina, võib värvipasta lisamise ära jätta).

Lisage kõvendi (komp. B) täielikult põhimassile (komp. A ja komp. D).

Järgmiseks tuleb mass läbi segada aeglaselt töötava elektrilise segamismasinaga (u 300–400 p/min).

Vedelikuviirgude teke viitab ebapiisavale segamisele.

Lisage kohe segamise ajal komponent C ja segage massi 3 minutit.

Segamisaegu tuleb täpselt järgida (taimer).

Segamisvahakord

2,5 : 2,6 : 4,4 : 0,5 kaaluosade järgi

Kandke valmis segu kohe pärast selle valmistamist täielikult (kraapige välja) kitsaste ribadena ettevalmistatud pinnale ja jaotage sobivate vahenditega laiali.

Töötlemine



Kasutamiseks ainult professionaalidele!

■ Töötlemistingimused

Ümbritseva keskkonna ja aluspinna temperatuur: mitte alla +10 °C ja mitte üle +20 °C.

Materjali temperatuur: vahemikus +15 °C kuni +20 °C.

Materjali tuleb pärast paigaldamist kaitsta vähemalt 48 tundi otsese vee ja niiskuse mõjude eest.

Suhteline õhuniiskus ei tohi ületada 80 %.

Aluspinna temperatuur peab kasutamise ja kuivamise ajal olema vähemalt +3 °C üle kastepunkti temperatuuri.

■ Töötlemisaeg (+20 °C)

max 10 min. (sealhulgas rullimine, sissetöötamine ja vajadusel puistamine)

■ Kaetav (+20 °C)

Ooteajad tööetappide vahel vähemalt 16 tundi ja maksimaalselt 48 tundi.

Ehitusobjektist tulenevate pikemate ooteaegade korral lihvide enne järgmist etappi kuni valgendumiseni.

■ Kuivamisaeg (+20 °C)

Pealkäidav 16 tunni pärast, mehaaniliselt koormatav 3 päeva pärast,

täielikult koormatav 7 päeva pärast.

Kõrgemate temperatuuride korral on esitatud ajad tavaliselt lühemad, madalamate temperatuuride korral pikemad.

Pealekandmine

■ Kruntimine

Materjal kanda sobivate vahenditega, näiteks kummikaabitsaga paksult pinnale ja järeltöödelda epoksiidirulliga nii, et pealispinna poorid täituksid täielikult.

Vajaduse korral kandke peale mitme kihina.

Kulu

ca. 0,4 kg/m²

■ Tihendamine

Jaotage materjal kohe kummispaatliga laiali ja seejärel rullige sobiva epoksiidirulliga ühtlaselt ühes suunas üle.

Kulu

ca. 0,4 kg/m²

■ Tihendamine

Jaotage materjal kohe kummispaatliga laiali ja seejärel rullige sobiva epoksiidirulliga ühtlaselt ühes suunas üle.

Kulu

väh. 0,6 kg/m² olenevalt puistematerjalist

Juhised

Kõik eelnevalt nimetatud väärtused ja kulud on kindlaks tehtud laboritingimustes (20 °C) tavaliste värvitoonidega. Ehitusplatsil töötlemisel võidakse saada veidi erinevad väärtused.

Seotud pindadel soovitame kasutada vaid ühe tootepartii materjali, et vältida värvi-, läike- ja struktuurierinevusi.

Saadav pinnastruktuur sõltub tugevasti tingimustest ehitusobjektil ning töötlemisest. Sellega ei kuulu pinnastruktuur tootevastutuse alla.

PU-betoonid on üldiselt madalate optiliste nõuetega ja üldiselt mitte värvistabiilsed funktsionaalsed põrandakatted.

Ka korrektsel paigaldamisel ei saa välistada värvitooni erinevusi, paigaldusjälg, paanide teket ja kergeid loikude teket.

Lühikese reaktsioonaja tõttu tuleb pinnakattetööd hästi kavandada ja ette valmistada.

Väikesed kihipaksused ning madalad temperatuurid võivad väljanägemist halvendada.



Libisev mehaaniline koormus põhjustab kriimustusi.
Koormamisel metall- ja polüamiidratastega sõidukitega ning dünaamiliste punktkoormuste korral võib esineda suurem kulumine.
Pinna parendused ja olemasolevate pindade töötlemine toovad endaga kaasa nähtava ülemineku väljanägemises ja struktuuris.
Kemikaalikindlust tuleb hinnata olenevalt meediumi temperatuurist (vt kemikaalikindluse loend).
Süsteemi omadustest tulenevalt tuleb libisemiskindla kattematerjali puhul võrreldes siledapinnalise kattematerjaliga arvestada suurema puhastusvajadusega, mistõttu tuleks reeglina kasutada pehmete harjadega puhastusmasinaid.
Täpsemad juhtnöörid töötlemise, süsteemihituse ja loetletud toodete hoolduse kohta leiata uusimast tehnilisest infolehest ja Remmersi süsteemilahendustest.

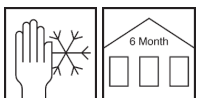
Töövahendid/puhastamine



Kummikaabits, kellu, epoksiidirull, segamisseade ja vajadusel sundsegur

Täpsemaid andmeid vt Remmersi tööriistaprogrammist.
Töövahendid ja määratud kohad viivitamatult puhastada tootega „V V101“.
Puhastamisel järgida üldiseid ohutus- ja kõrvaldamissuuniseid.

Ladustamine/säilivusaeg



Avamata originaalpakendis jahedas, kuivas kohas ja külma eest kaitstuna hoiustades säilib komp A vähemalt 6 kuud, komp B ja C vähemalt 12 kuud ja kuud komp D vähemalt 18 kuud.

Jäätmekäitlusuunised

Suuremad tootejäägid tuleb kõrvaldada kehtivate eeskirjade kohaselt originaalpakendis. Täielikult tühjendatud pakendid tuleb viia ringlussevõtusüsteemidesse. Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Vältida kanalatsioonist sattumist. Mitte tühjendada ära voolu.

Vastavusdeklaratsioon



Remmers GmbH

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

19
GBIII 140
EN 13813:2002
226867

Kunstvaiktasanduskiht / Kunstvaigu baasil tasanduskiht kasutamiseks siseruumides

Põlemiskäitumine:	E _{fl}
Korrosiivsete ainete eraldamine:	SR
Kulumistakistus:	≥ AR 1
Nakketõmbetugevus:	≥ B 1,5
Löögikindlus:	≥ IR 4

Juhime tähelepanu sellele, et eespool toodud andmed/näitajad on välja selgitatud praktika käigus või laboris ligikaudsete väärtustena ning pole seetõttu siduvad.

Seega kujutavad need andmed endast üksnes üldisi suuniseid ja kirjeldavad meie tooteid, samuti annavad infot kasutamise ja töötlemise kohta. Seejuures tuleb arvestada sellega, et

töötlemise, kasutatavate materjalide ja ehitusobjektide erinevuste ja mitmekesisuse tõttu ei ole võimalik käsitleda igat üksikjuhtu. Seepärast soovitame kahtluse korral teha materjaliga proovikatmine või pöörduda meie poole.

Kui me tootjana ei ole kirjalikult sõnaselgelt kinnitanud toodete spetsiifilist sobivust või omadusi lepingus määratletud kasutusotstarbeks, ei ole

rakendustehniline nõustamine või juhendamine siduv, isegi kui see toimub meie parimate teadmiste kohaselt. Muus osas kehtivad meie üldised müügi- ja tarnetingimused.

Uue tehnilise infolehe väljaandmisel asendab tehnilise infolehe uus versioon senise infolehe.