



Crete BL 120

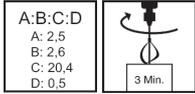
Malta autolivellante poliuretano cemento

Tonalità di colore	Disponibilità		
	Confezioni per pallet		
			400
	Confezioni	25,5 kg	51 kg
			0,5 kg
	Tipo di confezione	Set	Sacchetto
	Codice confezione	26	84
	Cod. art.		
	6864	■	■
rosso	6851		■
verde	6852		■
beige	6853		■
ocra	6854		■
grigio	6855		■
<p>Attenzione! Si prega di ordinare ciascuno dei due articoli del set - la pasta colorata Crete - separatamente con il proprio numero di articolo! (Rosso: 685184, Verde: 685284, Beige: 685384, Ocra: 685484, Grigio: 685584) Unità da 26 kg: 1 x 686426 + 0,5 kg di pasta colorata Crete Unità da 52 kg: 1 x 686451 + 2 x 0,5 kg di pasta colorata Crete</p>			

Consumo	Vedi esempi di applicazione				
Campi di applicazione	<ul style="list-style-type: none"> ■ Malta autolivellante per sistemi esposti a sollecitazioni chimiche e termiche ■ Strato di base per rivestimenti a spolvero in sistemi soggetti a sollecitazioni chimiche e termiche 				
Caratteristiche	<ul style="list-style-type: none"> ■ Elevata resistenza chimica ■ Elevata resistenza meccanica ■ Permeabile al vapore acqueo ■ Resistenza termica fino a 120 °C ■ Carico di shock termico fino a 160 °C (a seconda del sistema) 				
Dati tecnici	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Densità (20 °C)</td> <td>1,98 g/cm³ (miscela a 4 componenti)</td> </tr> </table> <p>I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.</p>	Densità (20 °C)	1,98 g/cm ³ (miscela a 4 componenti)		
Densità (20 °C)	1,98 g/cm ³ (miscela a 4 componenti)				
Informazioni aggiuntive	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cartella colori Crete BL 120 				
Possibili prodotti del sistema	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Crete TF 60 (226867) 				
Preparazione	<ul style="list-style-type: none"> ■ Requisiti del sottofondo Come sottofondi sono consentiti unicamente massetti di calcestruzzo e in aderenza primerizzati con Crete TF 60 o Crete FP. Il sottofondo deve essere, solido, indeformabile, compatto, esente da parti non coese, polvere, oli, grassi, tracce di pneumatici e altre sostanze a effetto distaccante. Il primer deve essere applicato in modo da saturare tutte le porosità del supporto. Il supporto deve avere una resistenza alla compressione di almeno 25 N/mm² ed una resistenza allo strappo di almeno 1,5 MPa (Pull Out Test) secondo la UNI 10966 del 2001. <table border="1" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td>Calcestruzzo</td> <td>umidità max. 6 %</td> </tr> <tr> <td>Massetto cementizio</td> <td>umidità max. 6 %</td> </tr> </table>	Calcestruzzo	umidità max. 6 %	Massetto cementizio	umidità max. 6 %
Calcestruzzo	umidità max. 6 %				
Massetto cementizio	umidità max. 6 %				



Rapporto di catalisi e diluizione



Miscelazione

Aggiungere l'intera pasta colorata (comp. D) al componente A.
Versare tutto l'indurente (componente B) nella base.
Quindi mescolare con un miscelatore elettrico a bassi giri (ca. 300 - 400 rpm).
La formazione di striature nell'impasto è segno di una miscelazione insufficiente.
Si consiglia di versare il tutto in un miscelatore ad asse verticale.
Aggiungere immediatamente il componente C e mescolare l'impasto per 3 minuti.
Attenersi esattamente ai tempi di miscelazione.

Attenzione: 2,5 : 2,6 : 20,4 : 0,5 in parti di peso

Immediatamente dopo la miscelazione versare tutto l'impasto (raschiare il fondo del contenitore) sulla superficie e distribuirlo con mezzi idonei.

Applicazione



Solo per applicatori professionali!

Condizioni per l'impiego

Temperatura dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. 10 °C e max. 25 °C.
Temperatura del materiale: tra min. +15 e max. +25 °C.
Temperatura del sottofondo e dell'ambiente circostante: min. +10 °C a max. +25 °C.
Temperatura del materiale: +15 a +25 °C.
Durante la posa la temperatura del sottofondo deve essere di almeno 3 °C sopra il punto di rugiada.
Dopo la posa, proteggere per min. 48 ore da contatto diretto con acqua e umidità.
L'umidità atmosferica relativa non deve essere superiore all'80%.

Tempo di lavorabilità (+20 °C)

Max. 10 minuti per realizzare tutte le fasi lavorative.

Posa di strati successivi (+20 °C)

Tempi di attesa tra le varie lavorazioni: minimo 16 ore, massimo 48 ore.
Nel caso in cui le condizioni in cantiere rendano necessari tempi più lunghi, prima della posa della mano successiva irruvidire la superficie.

Tempo di essiccazione (+20 °C)

Calpestabile dopo 16 ore, resistente ai carichi meccanici dopo 3 giorni, catalisi completa dopo 7 giorni.

Temperature elevate accorciano i tempi di essiccazione, mentre temperature più basse in generale li allungano.

Esempi di applicazione

Rivestimento

Versare tutto l'impasto sulla superficie precedentemente preparata e distribuire con mezzi idonei, ad esempio spatola o racla dentata.
Immediatamente dopo la superficie deve essere ripassata lentamente con un rullo frangibolle (si consiglia un passaggio incrociando i movimenti).

Consumo 12 - 18 kg/m²

Strato intermedio colorato per sistemi anticivolo

Versare tutto l'impasto sulla superficie precedentemente preparata e distribuire con mezzi idonei, ad esempio spatola o racla dentata.
Immediatamente dopo la superficie deve essere ripassata lentamente con un rullo frangibolle (si consiglia un passaggio incrociando i movimenti).
Effettuare immediatamente lo spolvero a rifiuto sullo strato di base ancora fresco utilizzando un materiale idoneo.
Dopo l'indurimento, asportare il materiale in eccesso non inglobato nella superficie.

Consumo 12 - 18 kg/m²

Note

Tutti i valori e consumi riportati sono stati rilevati in condizioni di laboratorio (20 °C) con colori standard. Nella lavorazione in cantiere possono presentarsi lievi scostamenti.
Per superfici continue utilizzare solo prodotti dello stesso numero di lotto, poiché potrebbero verificarsi lievi differenze estetiche.
La struttura della superficie ottenuta dipende fortemente dalle condizioni in cantiere e dalle modalità di lavorazione, pertanto si esclude la responsabilità del prodotto.
Per delimitare le superfici rivestite praticare un numero sufficiente di tagli di ancoraggio (la profondità/larghezza del taglio corrisponde al doppio dello spessore complessivo del sistema di rivestimento posato).
Con il poliuretano cemento si realizzano pavimentazioni funzionali, non particolarmente estetici e stabili ai raggi UV.
Anche se l'applicazione viene eseguita correttamente non possono essere escluse differenze di tonalità di colore, tracce dovute alla posa e striature.
A causa dei brevi tempi di reazione, la posa deve essere accuratamente pianificata e preparata.
Spessori esigui e temperature basse possono influenzarne il risultato estetico.
Fenomeni di attrito prolungato possono provocare tracce di usura sulla superficie.
L'utilizzo di ruote metalliche o di poliammide e l'esposizione a carichi concentrati dinamici possono causare una maggiore usura del rivestimento.



Lo spolvero, se effettuato, deve avvenire immediatamente per assicurare una buona adesione al sottofondo dell'inerte utilizzato.
Ripristini di aree ammalorate o sormonti su materiale applicato in precedenza potrebbero tradursi in tonalità di colore leggermente diversi ed essere visibili.
La resistenza alle sostanze chimiche deve essere valutata in funzione della temperatura della sostanza stessa (vedi lista delle resistenze chimiche).
Le pavimentazioni antiscivolo richiedono ovviamente un lavoro di pulizia maggiore rispetto a quelle lisce, conseguentemente è consigliato l'utilizzo di dispositivi automatici con spazzole morbide.
Per ulteriori informazioni sulla lavorazione e la manutenzione dei prodotti citati, consultare le relative schede tecniche e le istruzioni per la posa Remmers.

Attrezzatura / Pulizia

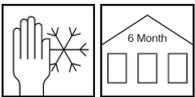
Spatola o racla dentata, rullo frangibolle e miscelatore.



Per ulteriori informazioni consultare il Catalogo attrezzature Remmers.
Immediatamente dopo l'utilizzo, lavare le attrezzature ed eventuali macchie di prodotto fresco con diluente V 101. Durante la pulizia adottare idonee misure di sicurezza e di protezione ambientale.

Immagazzinamento / Conservabilità

Almeno 6 mesi per la componente A, nonché almeno 12 mesi per la componente B e C e almeno 18 mesi per la componente D nel contenitore originale non aperto, conservato in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo.



Sicurezza

Solo per applicatori professionali!
Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verificare le disposizioni del proprio Comune.

Contenuto di COV ai sensi della Direttiva Decopaint (2004/42/CE)

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/j): max. 140 g/l (2010).
Il prodotto contiene < 140 g/l di COV.



Dichiarazione di prestazione

> [Dop \(Dichiarazione di Performance\)](#)

Marcatura CE



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

CE 19 / UKCA 21
GBIII 142_2
EN 13813:2002
226864

Massetto / rivestimento in resina sintetica per ambienti interni

Reazione al fuoco:	E _{fl}
Rilascio di sostanze corrosive:	SR
Resistenza all'usura:	≤ AR 0,5
Adesione:	≥ B 1,5
Resistenza agli urti:	≥ IR 4



Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevate in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impieghi e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.