



Crete HF 130

Mortier de béton PU hautement chargé

Teinte	Disponibilité		
	Nbre / palette		400
	Taille / Quantité	34,1 kg	68,2 kg
	Conditionnement	Carton 1 kit	Carton 1 kit
	Emballage / Code	34	68
	Art. n°		
	6861	■	■
rouge	6851		■
vert	6852		■
beige	6853		■
ocre	6854		■
gris	6855		■
Attention !			
Veuillez commander chacun des deux articles de l'ensemble - la pâte Crete Color - séparément avec son propre numéro d'article ! (Rouge : 685184, Vert : 685284, Beige : 685384, Ocre : 685484, Gris : 685584)			
Unité de 34,6 kg : 1 x 686134 + 0,5 kg de pâte Crete Color			
Unité de 69,2 kg : 1 x 686168 + 2 x 0,5 kg de pâte Crete Color			

Consommation

Voir exemples d'utilisation

Domaines d'utilisation

- Revêtement de mortier pour surfaces à forte sollicitation chimique, thermique et/ou mécanique

Propriétés

- Résistance élevée aux produits chimiques
- Haute résistance aux contraintes mécaniques
- Perméable à la diffusion de vapeur d'eau
- Résistance thermique jusqu'à 130°C
- Résistant au chocs thermiques jusqu'à 180 °C (en fonction du système)

Données techniques

Densité (20°C) 2,04 g/cm³ (mélange 4-comp.)

Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

Informations complémentaires

- **Nuancier**

Produits complémentaires

- **Crete TF 60 (226867)**
- **Crete FP (226860)**
- **Crete ACC (6542)**

Préparation

■ Exigences concernant le support

Seuls le béton et les chapes composites prétraitées avec Crete TF 60 ou Crete FP sont autorisés comme supports.

Le support prétraité non poreux doit être solide, indéformable, fort et exempt de pièces détachées, de poussière, d'huile, de graisse, de traces de caoutchouc et d'autres substances qui influencent l'adhérence de manière négative.

Le support doit présenter en moyenne une force d'adhérence de 1,5 N/mm² au minimum (valeur individuelle minimale 1 N/mm²), une résistance à la compression de 25 N/mm² au minimum.

Béton au max. 6 M-% d'humidité

Chape en ciment max. 6 M-% d'humidité



Préparation



■ Préparation / Mélange

Ajoutez complètement la pâte de couleur (composant D) au composant A.
Ajouter le durcisseur (composant B) complètement à la masse de base (composants A et D).
Mélanger avec un mélangeur électrique lent (env. 300 - 400 tours / minute).
Une formation de stries témoigne d'un mélange insuffisant.
Verser le mélange prêt à utiliser dans un malaxeur avec un racloir (pour les côtés).
Ajouter immédiatement le composant C **en remuant** et mélanger la masse pendant 3 minutes.
Respecter les temps de mélange (dispositif de minuterie).

Rapport de mélange	2,5 : 2,6 : 29 : 0,5 parts en poids
---------------------------	-------------------------------------

Appliquer le matériel prêt à utiliser sur le support et le répartir avec les outils appropriés.

Mise en œuvre



Produit réservé à l'usage des professionnels!

■ Conditions de mise en œuvre

Température de l'air ambiant et du support: min. +10 °C à max. +20 °C.
Température du matériel : +15 °C à +20 °C.
Protéger le matériel au moins 48 h après l'application contre le contact direct avec de l'eau et de l'humidité.
L'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 80 %.
Pendant l'application et le durcissement, la température du support doit être au moins de 3°C supérieure à la température du point de rosée.

■ Durée pratique d'utilisation (20°C)

max. 10 minutes (y compris le lissage)

Des températures plus élevées réduisent ces durées, des températures plus basses les prolongent.

Exemples d'utilisation

■ Revêtement

Répartir le matériel directement avec un racloir adapté à hauteur réglable de manière égale. Finir après immédiatement avec une spatule.

Consommation	18 - 24 kg/m ²
---------------------	---------------------------

Important

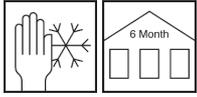
Toutes les valeurs et consommations mentionnées ont été déterminées avec des teintes standards en conditions de laboratoire (20°C). Lors de la mise en œuvre sur le chantier, elles peuvent varier sensiblement. Sur des surfaces contiguës, ne mettre en œuvre que des emballages portant le même numéro de charge: la surface pourrait sinon présenter de faibles nuances de teinte, de brillance ou de structure.
Pour la limitation du support à traiter faut-il appliquer suffisamment de joints d'ancrage. (Largueur et profondeur deux fois l'épaisseur de couche du système de revêtement).
Le remaniement doit garantir la création d'une surface sans pores.
La structure de surface finale dépend dans une large mesure des conditions d'application et de la mise en œuvre. C'est pourquoi, nous ne sommes pas responsables pour cette structure.
En général, le béton polyuréthane est considéré comme un système de finition de sol fonctionnel avec peu d'exigences optiques. Le produit n'est généralement pas stable en couleur.
Egalement lors de la mise en œuvre professionnelle, on ne peut pas éviter des différences de couleurs, des traces de mise en œuvre, la formation de stries et de flaques.
A cause du temps de réaction court, les mesures de mise en œuvre doivent être bien planifiées et préparées. Des épaisseurs de couche limitées et des températures basses peuvent influencer l'aspect.
Des sollicitations mécaniques abrasives entraînent la formation de traces d'usure.
Des contraintes exercées par des véhicules dotés de pneus en métal ou polyamide, ou par des charges ponctuelles dynamiques, peuvent entraîner une usure plus élevée.
Les réparations du sol et les travaux ultérieurs restent dans la plupart des cas visibles.
La résistance aux produits chimiques dépend fortement de la température des substances qui sont appliquées sur le sol (voir tableau de résistance aux produits chimiques).
Pour plus d'informations concernant la mise en œuvre, le schéma d'application et l'entretien, consulter les fiches techniques en vigueur des produits concernés et les recommandations systèmes Remmers.

Outillage / Nettoyage des outils



Lame d'épingle, truelle, sabre, malaxeur et éventuellement malaxeur à mélange forcé

Consulter le catalogue d'outillage Remmers pour des informations plus détaillées.
Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils et les éventuelles taches fraîches avec le Diluant V 101.
Lors du nettoyage, respecter les réglementations relatives à l'élimination et les mesures de sécurité.

**Stockage / Tenue en stock**

Dans son emballage d'origine non entamé dans un endroit sec et frais (à l'abri du gel), au moins 6 mois pour le composant A, 12 mois pour les composants B et C et au moins 18 mois pour le composant D.

Sécurité / Réglementations

Produit réservé aux professionnels !

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité.

Elimination

Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.

COV selon Directive Decopaint (2004/42/CE):

Limite européenne pour ce produit (cat. A/j): max. 140 g/l (2010).
Ce produit contient < 140 g/l COV.

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

Déclaration de performance

> [Leistungserklärung](#)

Déclaration de conformité**Remmers GmbH**

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

UKCA Remmers (UK) Limited

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

CE 19 / UKCA 21

GBIII 143_2

EN 13813:2002

226861

Chape en résine synthétique / revêtement en résine synthétique pour l'intérieur

Comportement au feu:	E _{fl}
Rejet de substances corrosives:	SR
Résistance à l'usure:	≤ AR 0,5
Résistance à la traction par adhérence:	≥ B 1,5
Résistance à l'impact :	≥ IR 4

Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.
Cette édition annule et remplace les précédentes.