



Crete WR Color

Mortier de béton PU, entre autres pour joints concaves entre sol et mur et cimentage

Couleur	Disponibilité	
	Nombre/palette	
	Taille / Quantité	7,4 kg
	Type de conditionnement	Kit
	Clé de fermeture	08
	Art. n°	
gris	6514	■
rouge	6515	■
ocre	6516	■
beige	6517	■
vert	6518	■

Consommation Voir les domaines d'application

Domaines d'application

- Cavets et gorges triangulaires
- Protection contre les chocs
- Socle
- Installation de dos d'ânes, etc.

Propriétés

- Mortier de béton PU 3K pigmenté prêt à l'emploi
- Étanche aux liquides
- Résistance élevée aux produits chimiques
- Haute résistance aux contraintes mécaniques
- Haute résistance thermique

Caractéristiques techniques

Densité (20°C) 1,55 g/cm³ (Mélange 3K)

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

Préparation du travail

■ Exigences du support

Le support doit être porteur, indéformable, résistant, exempt de toute substance non adhérente, poussière, huile et graisse, trace de caoutchouc et autres substances susceptibles d'entraver l'adhérence.

Béton au max. 6 M-% d'humidité

Chape en ciment max. 6 M-% d'humidité

La résistance à la traction du support doit être d'au moins 1,5 N/mm² en moyenne (la plus petite valeur individuelle étant d'au moins 1,0 N/mm²), la résistance à la compression d'au moins 25 N/mm².

Le support doit impérativement être apprêté avec le primaire Crete WR (6513).

La pose du mortier se fait dans la couche de fond encore fraîche.

Préparation

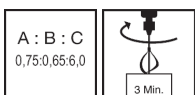
■ Emballage en kit

Secouer le composant A de manière homogène juste avant l'utilisation.

Transférer ensuite le matériau dans un récipient de mélange propre (bidon vide) et ajouter le composant B. Bien mélanger les deux composants. Finir le mélange en ajoutant le composant C (matière de remplissage). **en remuant** et ensuite un nouveau mélange intensif avec un mélangeur à deux turbines, par ex. Collomix Xo 55 R duo.

Une formation de stries témoigne d'un mélange insuffisant.

Respecter une durée minimale de mélange de 3 minutes.

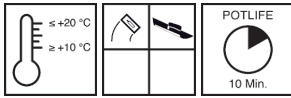




Rapport de mélange (A : B : C) 0,75 : 0,65 : 6,0 par parties de poids



Mise en oeuvre



■ Directives

Température ambiante et du substrat min. +10 °C à max. +20 °C.

Température des matériaux : +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.

■ Température de traitement (+20 °C)

max. 10 min.

■ Recouvrabilité (+20 °C)

La durée d'attente entre les applications doit être de 16 heures au minimum et 48 heures au maximum.

Dans le cas d'une attente plus longue - due aux conditions de chantier - dépolir / microrayer la surface avant l'opération suivante.

■ Temps de durcissement (+20 °C)

Praticable après 16 heures, sollicitable mécaniquement après 3 jours,

entièrement sollicitable après 7 jours.

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

Exemples d'application

■ Gorge creuse

Mettre en place le matériau pour le solin avec une truelle profilée appropriée dans la couche de fond Crete WR Primer encore fraîche.

La consommation réelle de matériau dépend du raccord mural concerné et de la truelle profilée utilisée.

Consommation	env. 2,00 kg/lfm (joint triangulaire entre sol et mur, longueur de côté 5 x 5 cm)
	env. 1,50 kg/lfm (joint concave entre sol et mur, longueur de côté 5 x 5 cm)

Remarques

Toutes les valeurs et consommations mentionnées ont été déterminées avec des teintes standards en conditions de laboratoire (20°C). Lors de la mise en oeuvre sur le chantier, elles peuvent varier sensiblement. 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).

A cause du temps de réaction court, les mesures de mise en oeuvre doivent être bien planifiées et préparées.

En raison des différentes proportions de charges et de pigments, il peut y avoir des différences de teinte entre le Crete WR Color et le système de revêtement Remmers Crete posé.

Sur surfaces contiguës, ne mettre en oeuvre que des produits portant le même numéro de charge.

Des sollicitations mécaniques abrasives entraînent la formation de traces d'usure.

Pour plus d'informations concernant la mise en oeuvre, le schéma d'application et l'entretien, consulter les fiches techniques en vigueur des produits concernés et les recommandations systèmes Remmers.

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.

Outils / nettoyage



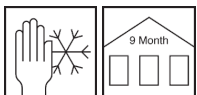
Truelle à rebord, Truelle de lissage

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 / Conservation



Stocké dans son emballage d'origine non ouvert, au frais, au sec et à l'abri du gel, au moins 6 mois pour le Comp A et au moins 12 mois pour le Comp B et le Comp C.

Elimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.



Teneur en COV selon directive
Decopaint (2004/42/EG)

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 conformité



Remmers GmbH (CE)

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

Remmers (UK) Limited (UKCA)

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

23 (CE); 23 (UKCA)

GBIII 166

EN 13813:2002

6514

Chape en résine synthétique / revêtement en résine synthétique pour une utilisation en intérieur

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

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouvel exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.