



MAÇONNER – ENDUIRE – BÉTONNER

EB Béton de chape

mortier sec universel pour béton et chape



INFORMATIONS TECHNIQUES

Type de produit	CT-C25-F4
Granulométrie	0 – 8 mm
Résistance à la compression	≥ 25 N/mm ²

Toutes les données indiquées sont des valeurs moyennes qui ont été déterminées en laboratoire selon les normes d'essai applicables et par des essais d'applications. Des divergences sont possibles dans la pratique.

PROPRIÉTÉS

- très faible émission EC 1PLUSR
- résistant aux intempéries et au gel après durcissement
- Facile à mélanger
- traitement facile

APPLICATIONS

- pour la confection d'éléments de construction en béton à structure fine et de fondations
- pour l'établissement de chapes selon DIN 18560
- Pour éléments en béton fins, dalles, piquets, linteaux de porte et de fenêtre, etc.
- Plancher pour caves, garages, ateliers, etc.
- pour l'extérieur et l'intérieur

QUALITÉ

- entspricht B 25 gemäß DIN 1045, C 25/30 XC4 XF1 XA1 gemäß DIN EN 206, Estrich CT-C25-F4 gemäß DIN EN 13813
- liant de haute qualité selon DIN EN 197-1
- agrégats gradués selon DIN EN 13139
- Optimisé
- faible teneur en chromate

SUPPORT

Le support doit être exempt de gel, sec en surface, porteur, propre et exempt d'impuretés et de couches séparatrices de toute sorte (par ex. couches de peinture, huiles de coffrage).

Pré-humidifier soigneusement le support, en évitant les flaques d'eau.

MISE EN ŒUVRE

Ne pas mettre en œuvre avec des températures de l'air, du matériau et du support inférieures à +5 °C.

Gâcher le contenu du sac avec de l'eau propre à l'aide d'un agitateur ad hoc ou à la main, jusqu'à obtenir un produit uniforme sans grumeaux et à la consistance requise pour la mise en œuvre. Consistance : terre humide à légèrement plastique. En cas d'utilisation comme chape chauffée, enrichir le produit avec l'émulsion flexible quick-mix EMU selon un rapport EMU – eau de 1:1.

Mettre le béton en œuvre dès son gâchage. Compacter intensivement le béton afin d'améliorer son homogénéité, par ex. en piquant ou tapotant le coffrage. En cas de mise en œuvre comme chape flottante, l'épaisseur minimum de couche est de 3,5 cm.

Maintenir les surfaces ou éléments de construction réalisés en béton humides pendant au moins 7 jours et les protéger contre un séchage trop rapide et contre les conditions météo défavorables comme par ex. le gel, les courants d'air, le rayonnement solaire direct et la pluie battante.

Nettoyer à l'eau les outils et les appareils immédiatement après emploi.



MAÇONNER – ENDUIRE – BÉTONNER

EB Béton de chape

mortier sec universel pour béton et chape

CONSOMMATION D'EAU / RENDEMENT

Emballage	Demande d'eau	Rendement
10 kg/sachet	env. 1,0 – 1,2	env. 5 l
25 kg/sac	env. 3,0 – 3,5	env. 12,5 l

CONSOMMATION

consommation : env. 20 kg/m² par 10 mm d'épaisseur de couche

STOCKAGE

Stocker au sec et de manière conforme.
Nous recommandons d'utiliser le produit dans les 12 mois suivant la date de fabrication.

FORME DE LIVRAISON

- 10 kg/sachet
- 25 kg/sac

REMARQUE

Le produit présente une forte réaction alcaline en présence d'eau ou d'humidité. C'est pourquoi il faut protéger la peau et les yeux. En cas de contact cutané, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.

Les déclarations sont faites sur la base de tests approfondis et de l'expérience pratique. Ils ne sont pas transférables à chaque demande. Nous recommandons donc d'effectuer des tests d'application si nécessaire. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques au cours du développement ultérieur. Pour le reste, ce sont nos conditions générales qui s'appliquent.

25.05.2022

NUMÉRO D'URGENCE : +49 551 19 240

quick-mix est une marque de Sievert
Sievert Luxemburg S.A.
1, Square Peter Dussmann - L-5324 Contern - Tél +352 357711-1 - Fax +352 357920 - contact@quick-mix.lu