

## CR 560

CHAPE PRÊTE A L'EMPLOI A PRISE ET SECHAGE RAPIDE

### AVANTAGES

- Prête à l'emploi
- Ouverture à la marche en 45 minutes
- Recouvrement rapide
- Sans retrait
- Haute maniabilité : facile d'étalement et finition parfaite
- Réalisation de formes de pente



### APPLICATIONS

#### DESCRIPTION

Mortier de chape prêt à gâcher, à prise et séchage rapide

#### DESTINATION

- Chape prête à l'emploi à prise et séchage rapide destinée à la réalisation de chapes adhérentes ou flottantes avant la pose collée d'un revêtement
- Permet la réalisation de formes de pente
- Adaptée aux locaux de classe U4P4 et U4P4S

#### Supports associés :

- Dalles béton
- Chapes ciment, éléments en béton préfabriqués
- Anciens carrelages
- Sols chauffants (nous consulter)

#### Revêtements associés :

- Carrelage et parquet en pose collée directe
- Moquette, revêtements de sols plastiques, caoutchouc, linoléum après enduit de lissage de sol
- Résine de sol, peinture



P4  
SR



GRIS

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

➤ <b>Composition / Couleur</b>	Poudre grise
➤ <b>Résistance à la compression</b>	24 heures > 25 MPa 28 jours > 40 Mpa
➤ <b>Gâchage</b>	2,2L à 2,4L d'eau propre pour 25 kg de poudre
➤ <b>Température d'application</b>	+ 5 à + 30° C
➤ <b>Durée pratique d'utilisation*</b>	20 minutes
➤ <b>Délai d'ouverture à la marche*</b>	1 h à 1 h 30 heure
➤ <b>Délai de recouvrement*</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avant collage carrelage : 2 à 3 h</li> <li>• Avant réalisation enduit de lissage : 6 h</li> <li>• Avant résine/peinture de sol : 12 h</li> <li>• Avant parquet : 24 h</li> </ul>
➤ <b>Epaisseur d'emploi</b>	5 à 60 mm
➤ <b>Consommation</b>	± 2 kg /m <sup>2</sup> /mm d'épaisseur

\* ces temps sont déterminés à + 23°C et 50 % d'humidité relative sur support normalement absorbant

## MISE EN OEUVRE

### Précautions d'emploi

- En pose adhérente, appliquer l'un de nos primaires indiqués ci-dessous ou une barbotine d'accrochage pour protéger d'une dessiccation prématurée
- Ne pas rajouter d'eau lors du début de prise
- Ne pas mélanger **CR 560** avec d'autres ciments ou sables
- Éviter les courants d'air et les excès d'eau de gâchage qui nuisent au durcissement

### PREPARATION DE SURFACE

Les supports doivent être sains, secs, dépoussiérés, propres. Dans tous les cas, ils doivent être conformes aux DTU en vigueur (DTU 21, 26.2 et 13.3).

### PREPARATION DU MELANGE

- Gâchage : 2,2L à 2,4L d'eau propre pour 25 kg.
- Mélange : le mélange s'effectue à la bétonnière, au malaxeur-transporteur pendant 2 à 3 minutes environ. Compte-tenu de la rapidité de la prise, il est nécessaire de contrôler régulièrement que la bétonnière ou le malaxeur ne se bloque pas lors de la préparation.

### APPLICATION

**CR 560** est étalée sur la surface du support, damée puis réglée et talochée et éventuellement lissée suivant l'état de surface désiré.

**Traitement des joints (fractionnement, dilatation, périphérique)** : suivre les prescriptions des réglementations concernées. Les joints de dilatation du gros-œuvre doivent être repris dans la chape.

**Réalisation de chapes adhérentes sur primaire d'accrochage (épaisseur de 5 à 30 mm- locaux U4P3E3 au plus)** : Commencer par appliquer le primaire PRIMASOL R ou ENDUITPRENE NOFLAM à raison de 150 g/m<sup>2</sup>. Sur le primaire frais mettre en œuvre la chape **CR 560**.

**Réalisation de chapes désolidarisées (épaisseur de 40 à 60 mm – locaux U4P4E3 au plus)** : Recouvrir le support d'une couche de désolidarisation (ex. : film plastique de 200 µm ) conforme aux spécifications du DTU 26.2. Des dispositions doivent être prises au pourtour des pièces pour désolidariser la chape des parois et autour des pénétrations (ex. : bande de polystyrène).

**Réalisation de chapes flottantes (épaisseur de 40 à 60 mm – locaux U4P3E3 au plus)** : Positionner la couche isolante qui devra être conforme aux spécifications de la norme NF P61 - 203 (référence DTU 26.2 / DTU 52.1) puis mettre en œuvre la chape qui devra être désolidarisée des parois verticales.

Dans le cas de chapes désolidarisées ou flottantes, en cas d'interruption de pose (> 30 minutes), il est nécessaire d'arrêter la chape par une coupure nette et d'avoir au préalable incorporé perpendiculairement dans l'épaisseur de celle-ci, des fers à béton (diamètre 6 mm / longueur 30 cm / espacement 30 cm). La reprise se fera directement sur ces fers d'attente et après humidification du flan de la chape ou application d'un primaire d'accrochage PRIMASOL R ou ENDUITPRENE NOFLAM.

### Carrelages

Sonder, éliminer et reboucher avec **CR 560** après primarisation avec ENDUITPRENE NOFLAM ou PRIMASOL R ou recoller les carreaux mal adhérents. Nettoyer avec une lessive sodée puis bien rincer à l'eau claire et laisser sécher. Poncer les revêtements céramique émaillé et bien dépoussiérer.

## CONSOMMATION

± 2 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur.

## CONSERVATION

6 mois dans son emballage d'origine fermé, stocké dans un endroit sec (date de fabrication sur l'emballage).

## NETTOYAGE

Nettoyage des outils et des taches fraîches à l'eau.

Code	UC	PCB	GENCOD
30604234	25 kg	48	3549212470807

### SECURITE

**Pour plus de détail, consulter la fiche de données de sécurité sur notre site**

<https://bostikdsd.thevercs.com/default.aspx>

*Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.*

BOSTIK SERVICE TECHNIQUE

Smart Help +XX XX XXX XXX

