

BÉTOPROTEC Mat - Durcisseur



À MÉLANGER AVEC LA BASE • PHASE AQUEUSE • USAGE PROFESSIONNEL

■ DÉFINITION

DURCISSEUR pur aliphatique pour le vernis à l'eau BÉTOPROTEC mat, vernis de finition à usage professionnel composé d'une base et d'un durcisseur, non fractionnable, à mélanger uniquement au moment de l'emploi. Ce traitement sols et murs, offre une très bonne résistance à l'usure, il va imperméabiliser votre support en béton ciré et faciliter son entretien. Utilisation réservée à des professionnels.

■ CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DONNÉES PRODUIT	
Aspect	Liquide
Couleur	transparent
Densité	1,07± 0,05 kg/l
Extraits secs en volume	70± 1
Extraits secs en poids	75± 1
Conservation	12 mois dans son emballage d'origine à l'abri du gel

DONNÉES APPLICATIVES	
Consommation (mélange avec la base)	10-14 m ² /Kg
Rapport de mélange	Rapport en poids : 3 base / 1 durcisseur
Températures minimale d'application	+5° C
Températures maximale d'application	+35 °C
Temps d'attente entre les couches (mélange avec la base)	Recouvrable min. 12 heures et max. 48 heures à 20 °C.
Sec au touché (mélange avec la base)	1 heure (pour une couche de 40 microns)
Nettoyage des outils	Eau
Substances dangereuses	Voir FDS

■ MISE EN ŒUVRE / APPLICATION

Se référer à la fiche technique du BETOPROTEC Base

■ CONDITIONNEMENT

Pot de durcisseur 0,250 Kg + 0,750 Kg de base
Pot de durcisseur de 1 Kg + 3 Kg de base

■ CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine fermé à l'abri du gel et à des températures comprises entre +5 et +35°C

■ NOTE DE RESPONSABILITÉ

Les conseils et les informations de cette fiche technique sont l'expression de nos connaissances, elles ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité. Notre service technique est à disposition pour vous fournir des renseignements supplémentaires.

BÉTOPROTEC Mat - Base



À MÉLANGER AVEC LE DURCISSEUR • PHASE AQUEUSE • USAGE PROFESSIONNEL

■ DÉFINITION

BASE pour le vernis polyuréthane à l'eau BÉTOPROTEC mat, vernis de finition à deux composants à usage professionnel. Il est composé d'une base et d'un durcisseur, non fractionnable, à mélanger uniquement au moment de l'emploi. Ce traitement sols et murs, offre une très bonne résistance à l'usure, il va imperméabiliser votre support en béton ciré et faciliter son entretien. S'applique après le BETOPORE. Utilisation réservée à des professionnels.

■ CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DONNÉES PRODUIT	
Aspect	liquide
Couleur	transparent
Densité	1,01± 0,05 kg/l
Viscosité	80 +/- 5 SG
Extraits secs en volume	34± 1
Extraits secs en poids	40± 1
Conservation	12 mois dans son emballage d'origine à l'abri du gel

DONNÉES APPLICATIVES	
Consommation	10-14 m ² /Kg
Rapport de mélange	Rapport en poids : 3 base / 1 durcisseur
Températures minimale d'application	+5° C
Températures maximale d'application	+35° C
Temps d'attente entre les couches	Recouvrable min. 12 heures et max. 48 heures à 20 °C.
Diluant	Eau
Outil	Rouleau
Nettoyage des outils	Eau

Substances dangereuses	Voir FDS
COV	Cat. j/BA 140/140 (2007/2010):113,97 g/l

■ MISE EN ŒUVRE / APPLICATION

Sur votre béton ciré neuf, après application du Bétopore, assurez-vous que la surface soit propre et sèche. Appliquez ensuite deux couches de Bétoprotec mat en respectant les temps de séchage. En intérieur, une bonne aération est recommandée. Appliquez le produit à température ambiante, entre +5 et +35°C, en veillant à ce que la température du support soit supérieure à 7°C. L'épaisseur de chaque couche doit être comprise entre 30 et 40 microns. En cas de rénovation d'un béton ciré, poncez l'ancien vernis pour assurer l'ancrage du nouveau produit. Éliminez la poussière générée et traitez la surface comme un support neuf.

■ Préparation du mélange :

Avec un malaxeur à vitesse lente, homogénéiser le BETOPROTEC Base.

Sans cesser de remuer, ajouter lentement le BETOPROTEC Durcisseur. Le mélange va augmenter en viscosité.

Continuez à remuer pendant au moins 5 minutes en veillant à malaxer lentement afin que le mélange n'acquière pas un excès d'air.

Ajouter ensuite la quantité d'eau en fonction de la surface à traiter.

Attention il est impératif de respecter l'ordre de ce process pour réaliser le mélange.

Dilution :

• Pour les murs, application au rouleau, maximum 15% d'eau, pour éviter que le mélange ne perde sa thixotropie.

• Pour les sols, application au rouleau, il est possible d'augmenter la dilution de 5% supplémentaire soit 20% d'eau.

■ Conditions d'application :

Avant d'appliquer la 1^{ère} couche de BETOPROTEC Mat, attendre au moins 4 heures, et pas plus de 24 heures, à partir de l'application de la dernière couche de BETOPORE. Il est conseillé d'appliquer 2 couches de finition.

Après application de la dernière couche, la surface traitée sera praticable avec précaution après 24 heures (à une température de 20 °C) et aura acquis sa résistance maximale après huit jours de séchage (à une température de 20 °C).

■ Précautions d'applications :

Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'application. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau propre. Maintenir hors de portée des enfants. Ne pas verser les résidus à l'égout. Conserver le produit à l'abri, en zones sèches, et à températures entre 5 et 35°C. Pour davantage d'information, consulter la fiche de sécurité du produit.



■ CONDITIONNEMENT

Pot de durcisseur 0,250 Kg + 0,750 Kg de base
Pot de durcisseur de 1 Kg + 3 Kg de base

■ CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine fermé à l'abri du gel et à des températures comprises entre +5 et +35°C

■ NOTE DE RESPONSABILITÉ

Les conseils et les informations de cette fiche technique sont l'expression de nos connaissances, elles ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité. Notre service technique est à disposition pour vous fournir des renseignements supplémentaires.