FICHE TECHNIQUE ISO-TOP BLUE PRIMER





DESCRIPTION DU PRODUIT

ISO-TOP BLUE PRIMER est un primaire d'adhérence à base d'une dispersion aqueuse de polymères. Il a été spécialement développé pour améliorer les propriétés d'adhérence des colles acryliques, bitumineuses, butyliques et polymères hybrides ainsi que des membranes d'étanchéité et des rubans adhésifs sur la plupart des supports utilisés dans la construction. Pendant le durcissement en un film lisse et non collant, la couleur du primaire passe du bleu au gris foncé. Le primaire présente une bonne résistance au collage à chaud et une bonne résistance au niveau de l'eau.

APPLICATION

Idéal pour améliorer l'adhérence des membranes d'étanchéité autocollantes, comme ISO-CONNECT EXTÉRIEUR CL, sur différents supports minéraux absorbants. Les supports minéraux typiques pour l'application sont par exemple les plaques de ciment et de plâtre, la pierre, le béton, les maçonneries en briques et en grès calcaire, ainsi que le béton cellulaire. En outre, ISO-TOP BLUE PRIMER peut être utilisé sur des supports fibreux tels que les panneaux de fibres tendres, les matériaux dérivés du bois, le bois et divers matériaux de construction non absorbants tels que les panneaux isolants.

AVANTAGES DU PRODUIT

- · Changement de couleur lors du durcissement
- · Très faible émission
- Facile à appliquer, car sans solvants
- Universel pour les supports de construction courants
- · Séchage rapide
- · Haute teneur en matières solides
- · Application précise sans salir les interfaces
- · Rendement élevé
- · Grande diversité d'application

PRÉPARATION

Avant l'application, acclimater lentement le primaire à la température d'application et remuer/agiter vigoureusement. Le primaire épaissi peut être dilué avec de l'eau. Il est recommandé d'effectuer d'abord un test d'adhérence et de compatibilité sur chaque support.



ISO-TOP BLUE PRIMER

Caractéristiques techniques	Normes considérées	Classification
Coloris		Bleu clair (frais); gris foncé (durci)
Base		Dispersion aqueuse de polymère acrylique
Densité à +20°C en g/cm³	EN 542	Env. 1,04
Résistance au gel		Jusqu'à -26°C
Viscosité à +20°C	Brookfield 04/50 min ⁻¹	Env. 2.800 mPa.s
Temps d'évaporation à +20°C/50% d'humidité relative		Env. 9 min
Quantité d'application selon le support		Env. $100 g/m^2$
Température d'application surfaces et environnement à partir		De -10 °C
Température d'application du primaire		De +5°C à +30°C
Durée de stockage		12 mois dans récipient d'origine fermé
Température de stockage		De +5°C à +25°C dans environnement sec sans rayonnement direct du soleil

MISE EN ŒUVRE

Le support doit être sec, propre, lisse, stable, exempt de particules non adhérentes, de glace, de givre, de rosée, de poussière, d'huile et de graisse. Appliquer le primaire sur la surface par le biais du bouchon ouvert du flacon (cordon), puis l'étaler uniformément sur toute la surface à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau à peinture. Traiter éventuellement deux fois les surfaces très poreuses. Avant de poursuivre le traitement, la couche de fond doit être complètement aérée (changement de couleur en gris foncé). La durée de séchage peut varier en fonction du support et de la température. Jusqu'au durcissement complet, le primaire doit être protégé de l'humidité. Ensuite, l'endroit de l'application doit être protégé de la pluie et de la neige par une bâche ouverte à la diffusion.

LIVRÉ SOUS FORME DE

6 flacons (à 1.000 ml) par carton