

Fiche technique

Drycoat Primer Asphalt

Primaire transparent rapide bi-composants, à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA)

PRODUIT	Primaire bi-composant à réaction rapide à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA).
DOMAINES D'APPLICATION	Drycoat Primer Asphalt est utilisé comme apprêt sur asphalte pour les systèmes Drytech à base de PMMA appliqués ultérieurement.
EMBALLAGE	<p>Marchandises dans un seau</p> <p>Règlement été / hiver</p> <p>10,00 kg / 10,00 kg Drycoat Primer Résine à base d'asphalte</p> <p>0,40 kg / 0,60 kg Catalyseur Drytech (4 x / 6 x 0,10 kg)</p>
STOCKAGE	Conserver dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Le produit non ouvert et non mélangé dure environ 6 mois. Le rayonnement solaire direct sur les colis doit être évité, même sur le chantier.
TRAITEMENT	<p>Drycoat Primer Asphalt peut être traité à des températures ambiantes et de substrat d'au moins 0 ° C jusqu'à max. +35°C</p> <p>Dans les environnements fermés, la ventilation obligatoire doit être assurée avec au moins 7 renouvellements d'air par heure.</p>
PRÉPARATION DU SUPPORT	<p>Le substrat doit être préparé par fraisage ou grenailage afin de le rendre solide, sec et exempt de composants lâches ou de composants qui réduisent l'adhérence. Il est nécessaire de s'assurer que la pénétration d'humidité sur la face arrière du revêtement due aux conditions architecturales est exclue. L'adhérence au support doit être vérifiée au cas par cas dans le bâtiment.</p> <p>Résistance minimale au détachement : 0,8 N/mm². L'utilisation sur des substrats minéraux n'est pas autorisée.</p> <p>En cas d'utilisation sur des mortiers modifiés à la résine, un contrôle de compatibilité doit être effectué sur site.</p> <p>Lors de l'exécution, la température de surface doit être d'au moins 3°C au-dessus du point de rosée. A des températures plus basses, un film d'humidité avec une action anti-adhésive peut se former sur la surface à traiter.</p>



Fiche technique Drycoat Primer Asphalt

Primaire transparent rapide bi-composants, à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA)

MÉLANGE

Après avoir bien mélangé la résine de base, ajouter la quantité relative de catalyseur en mélangeant lentement avec un agitateur et en faisant attention à ne pas former de grumeaux. Temps de mélange : au moins 2 min.

Rapport de mélange (sur 10 kg de résine de base) :

de $\pm 0^{\circ}\text{C}$ à $+5^{\circ}\text{C}$ = 0,60 kg de catalyseur

de $+5^{\circ}\text{C}$ à $+25^{\circ}\text{C}$ = 0,40 kg de catalyseur

de $+25^{\circ}\text{C}$ à $+35^{\circ}\text{C}$ = 0,20 kg de catalyseur

CONSOMMATION (SURFACE PLANE LISSE)

Au moins 0,40 kg/m².

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Temps limite d'ouvrabilité (à $+20^{\circ}\text{C}$) : environ 10 min.

Temps de séchage (à $+20^{\circ}\text{C}$) :

- Résistant à la pluie après : env. 25 minutes
- Passable / exploitable après : env. 45 minutes.
- Résistance au stress après : env. 2 heures.

Résine de base : Polyméthacrylate de méthyle (PMMA)

Densité : environ 0,99 g/cm³

Viscosité d'écoulement / 4 mm : 45–60 s

Teneur en substances solides : 56,0 à 62,0 %