

AQUAPRO[®]

ANTISLIP 02

AQUAPRO ANTISLIP 02, est une poudre polyamide à base de particules micronisées, utilisées pour le mélange avec AQUAPRO COATING UV 02 / TOPCOATING 2.5.

UTILISATIONS

Les particules du ANTISLIP 02 peuvent être utilisées dans les situations suivantes:

- pour atteindre un niveau de rugosité moyenne - élevée (selon le rapport de mélange),
- sur nos systèmes de membranes d'étanchéité et du revêtement de sols.

Consommation pour le mélange	5~8% selon la texture désirée
Taille moyenne des particules	125 µm (0,125 mm.)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- AQUAPRO ANTISLIP 02 est une poudre grossière pour réalisation une texturation de surface significative. La nature et le degré de texturation dépend de l'épaisseur du film appliqué et le rapport de mélange de l'agent de texturation au liant.
- Cela permet aux propriétés visuelles et fonctionnelles d'une surface à être adaptées à des applications spécifiques désirées.
- En fonction de la formulation, AQUAPRO ANTISLIP 02 peut avoir tendance à sédimenter au cours du stockage. Dans de tels cas, l'emploi d'un agent anti-sédimentation est nécessaire.
- La stabilité thermique est influencée par le liant et dépend aussi de la durée de l'exposition. Les expériences doivent être menées pour déterminer avec précision la stabilité thermique en cas d'exposition à long terme à des températures de plus de 140 ° C sont à prévoir.
- Il peut être utilisé pour le mélange avec produits base à l'eau et base solvant.
- il peut être utilisée dans les revêtements à base de solvant et sans solvant, et aussi dans des systèmes de revêtement à base d'eau. Les domaines d'application comprennent les revêtements décoratifs et des revêtements antidérapants.

DURÉE DE VIE

AQUAPRO

AQUAPRO[®]

ANTISLIP 02

AQUAPRO ANTISLIP 02 peut être stocké pendant au moins 24 mois à température ambiante dans des conditions sèches.

CONDITIONNEMENT

Emballages métalliques (2 kg).

APPLICATION

- La quantité ajoutée de revêtements dépend de la texture de surface désirée. L'épaisseur du revêtement et la méthode d'application jouent également un rôle important. Mélanger la quantité dans le composant B du AQUAPRO COATING UV 02 ou AQUAPRO TOPCOATING 2.5 à l'aide d'un agitateur mécanique pendant 2 minutes,
- Il est pratiquement impossible de citer une dose recommandée en raison de la multitude d'effets et de structures qui peuvent être créés, mais à titre indicatif initial approximatif, 5-10% (sur la base de la formulation totale) doit être utilisé,
- La quantité optimale nécessaire pour réaliser l'effet désiré doit toujours être déterminée par vos propres essais (conforme à la norme européen ENV 12633:2003, Glissement de sol) pour obtenir une classification de catégorie 3 (Rd > 45), par dose,
- AQUAPRO ANTISLIP 02 est stable face aux forces de cisaillement, mais les procédés de dispersion qui induisent un effet de broyage doivent être évités. Dans les systèmes contenant des pigments, des agents de texture doivent donc être ajoutées après le broyage du pigment.

SÉCURITÉ

Conformément au règlement (EC) No. 1272/2008, AQUAPRO ANTISLIP 02 n'est pas classé comme un produit dangereux et n'a donc pas besoin d'être étiqueté.

En raison de la nature poudreuse du produit, les mesures de protection contre la poussière doivent être respectés et l'accumulation de charges électrostatiques doivent être évitées.

AQUAPRO

AQUAPRO[®]

ANTISLIP 02

DONNÉES PHYSIQUES

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS
Apparence	poudre blanche
Doids	± 640 g/l
Densité	±1,22 g/cm ³
Intervalle de fusion	±150-160 °C
Taille des particules	
d50=±150 µm	
d90=±approx. 225 µm	
d99,9=±approx. 280 µm	

Les données, informations et recommandations contenus dans cette fiche technique, relatifs aux produits, forme d'emploi et leur application, se fondent sur les connaissances actuelles obtenues dans la biographie (recherche propre), dans les essais de laboratoire et des expériences pratiques dans des circonstances contrôlées ou spécialement définies.

Les valeurs spécifiques peuvent souffrir des variations, car elles sont hors de notre contrôle, en raison des différentes conditions qui peuvent se présenter dans l'utilisation et l'application de nos produits. Il est de la responsabilité du client et il doit donc s'assurer (au moyen de ses propres essais) que chaque produit satisfait le but auquel est destiné, et que les conditions réelles d'utilisation sont adéquates.

L'information ne suppose pas compromis ou responsabilité juridique par les dommages qui pourraient se produire suite à une utilisation incorrecte ou application inadéquate, même en relation à des droits à des tiers et même si l'utilisation contrevient un certain brevet.

Ces données et la propre Fiche Technique, peuvent être modifiées sans préavis. Tous droits réservés.