

TIXO AXSEL

Additif modificateur révolutionnaire de rhéologie pour la gamme de produits AXSEL®

La description

Le TIXO AXSEL est un additif unique développé par AXON INTERNATIONAL afin de remédier aux difficultés d'application rencontrées avec la gamme de produits AXSEL® dans des substrats très fortement inclinés, irréguliers ou totalement verticaux.

Le rapport d'ajout recommandé est compris entre 10 et 30 %, en fonction de l'inclinaison de la surface, de l'état du substrat et de la consommation finale désirée.

Le TIXO AXSEL peut être utilisé en association avec l'AXSEL ERATEUR lorsque l'emploi de ce dernier est recommandé.

Utilisations admises

L'emploi de la poche TIXO AXSEL est recommandé pour augmenter la thixotropie (en réduisant les capacités autonivellantes) de la gamme de produits AXSEL®.

Exemples :

- Imperméabilisation et protection des mousses en PU : la surface non lisse de la mousse rend complexe l'application d'AXSEL®.
- En effet, le produit ne sera pas présent en quantité suffisante au niveau des bosses, alors qu'il le sera à l'excès dans les creux, ce qui pourra entraîner la formation de bulles.
- Imperméabilisation des bandes d'étanchéité d'un toit : généralement, dans ce cas, plusieurs couches d'AXSEL® sont nécessaires pour obtenir une épaisseur minimale. Avec le TIXO AXSEL, une à deux couches suffisent.
- Imperméabilisation et protection d'un toit dont le substrat est très irrégulier : comme mentionné précédemment pour la mousse en PU, il est difficile d'obtenir une épaisseur uniforme de la membrane lorsqu'un substrat est de ce type. En utilisant le TIXO AXSEL, vous pouvez modifier la rhéologie de l'AXSEL® afin que toutes les zones couvertes le soient de façon homogène.
- Imperméabilisation et protection de toits en métal ondulé : là encore, cette application peut se révéler complexe du fait de la non-régularité du matériau. En employant le TIXO AXSEL, vous pouvez ici aussi ajuster la rhéologie de l'AXSEL® afin de garantir l'uniformité.

Avantage

Le produit est fourni dans un emballage en plastique, de forme allongée et pesant 1 kg, qui facilite son ajout à l'AXSEL® en évitant de trop grosses pertes.

Le TIXO AXSEL, bien qu'il optimise grandement les propriétés thixotropiques de la gamme AXSEL®, n'a pas la moindre incidence sur la viscosité finale du produit.

Application

Ouvrez le pot d'AXSEL® et remuez bien avant d'ajouter le TIXO AXSEL en quantité désirée (le produit restant peut être conservé pour un usage ultérieur en refermant bien l'emballage).

La quantité de TIXO AXSEL ajoutée dépend des besoins, bien que le volume recommandé soit de 10 à 30 %.

Employez un mélangeur à faible vitesse, en prenant soin de ne pas introduire d'air. Appliquez le matériau final comme indiqué

Présentation

Emballage : poche de 1 kg.

Conteneur et stabilité de stockage

12 mois minimum dans l'emballage d'origine, dans un endroit sec et où la température est comprise entre 5 et 25 °C.

Transport, sécurité et hygiène

Pour toute information concernant les problèmes de sécurité dans l'utilisation, la manipulation, le stockage et l'élimination des résidus chimiques, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de sécurité du produit, qui contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et autres questions liées à la sécurité. Vous pouvez les trouver sur : www.axon-sl.com

Les informations qui apparaissent, servent de recommandation et d'informations, sur la base des tests de laboratoire et de nos connaissances actuelles, les différentes conditions des travaux peuvent varier dans les informations données, donc notre garantie est limitée à celle du produit fourni. Pour toute question, contactez notre service technique.

Données techniques du produit

CONCEPT	UNITES	METHODE	RESULTATS
Viscosité (BrookField)	cP	ASTM D2196-86, À 25°C	7800
Densité	gr/cm3	ASTM D1475/DIN 53217/ ISO 2811	1,8-1,9
Solides	%	-	100

