

# Deitermann SMI N° 1

Agent thixotrope pour résines réactives

#### Nature et propriétés

DEITERMANN SMI N° 1 est un agent thixotrope à base de fibres. Il s'ajoute aux résines réatives pour les rendres thixotropes.

Propriétés principales:

- Mélange simple
- Fort rendement
- Convient pour résines époxy et polyuréthannes
- Hydrofuge.

### Caractéristiques

Base polyéthylène
Couleur blanc
Surface des fibres env. 8 m²/gramme
Nombre de fibres env. 150.000.000
Masse volumique apparente env. 40 g/litre

Densité env. 0,96 g/cm³

# Domaines d'utilisation

DEITERMANN SMI N° 1 est ajouté aux résines époxydiques et polyuréthanes liquides ou semi-liquides lors du mélange des 2 composants. Il leur donne ainsi une consistance stable pour application sur supports inclinés ou verticaux.

Il convient pour travaux intérieurs et extérieurs.

## Mise en œuvre

#### **Application**

D'abord mélanger les deux composants (résine de base et durcisseur) des résines époxydiques et polyuréthanes. Ensuite ajouter au mélange la quantité de fibres nécessaires pour obtenir la consistance désirée.

#### Précautions

Dans le cas de résines colorées appliquées à l'extérieur, certaines décolorations, délavements ou efflorescences dues à l'environnement ne peuvent pas être totalement exclues.

# Consommation

Les pourcentages sont indiqués en poids par rapport à la résine :

- Supports de faible inclinaison : env. 2%
- Supports de forte inclinaison : env. 3% 4%

Supports verticaux : env. 5% - 8%.
 Le dosage dépend de la température et du type de la résine en question.

#### Emballage et stockage

DEITERMANN SMI N° 1 est livré en seau de 1 kg (poids net).

Entreposé au sec et au-dessus de + 10 °C, le produit se conserve 2 ans min. dans son emballage d'origine non ouvert.

#### Remarques

La mise en œuvre correcte de nos produits n'est pas soumise à notre contrôle. Notre garantie ne porte dès lors que sur la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison. Nous pouvons donc pas assurer la responsabilité des mécomptes éventuels provenant d'une application incorrecte de nos produits.

Respecter les mesures de sécurité mentionnées dans la fiche de sécurité du produit et sur l'étiquette des emballages, en matière de prévention d'accidents corporels et matériels.

La présente notice technique annule et remplace toutes les informations précédentes données sur ce produit.

Nous nous réservons le droit de modifier nos produits dans le sens d'une amélioration de leurs caractéristiques techniques.

Les informations communiquées par nos services et/ou distributeurs et qui ne figureraient pas dans la présente notice technique, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite.

# **DEITERMANN**

# maxit Group

maxit France 4, rue de Mulhouse 68180 Horbourg-Wihr France Tél. 03 89 20 10 80 Fax 03 89 20 10 75 Internet www.maxit.fr

maxit France Allée de la Luye 01150 Saint-Vulbas France Tél. 04 74 46 20 80 Fax 04 74 61 58 80 Internet www.maxit.fr

maxit France Route de Tritteling 570380 Faulquemont France Tél. 03 87 29 27 70 Fax 03 87 29 38 98 Internet www.maxit.fr