

INTRASIT® SM 54Z



Mortier d'étanchement pour travaux d'étanchéité et espaces creux

INTRASIT® SM 54Z

Propriétés

INTRASIT® SM 54Z est un mortier d'étanchéité mélangé à l'usine à prise hydraulique.

Atteint de hautes valeurs de résistance à la traction d'éléments adhérents et une grande stabilité grâce à la combinaison favorable de la granulométrie, du ciment de qualité supérieure et de la poudre de plastique.

- Facile à appliquer
- Universel
- Résistant au gel
- Hydrophobe
- Bonne adhérence
-

Données techniques

Emballage	Sac en papier
Récipient	25 kg
Conditionnement	42 sacs/palette
Groupe de mortier	P III
Température d'application	+5 °C à +30 °C
Temps d'application	30 minutes
Sollicitable	après 2 heures
charges	après 7 jours
Résistance à l'écrasement	
après 24 h	> 5 N/mm ²
après 28 jours	env. 24 N/mm ²
Stockage	au sec, 6 mois

Quantité nécessaire

Par 1 cm d'épaisseur d'enduit	env. 18 kg/m ²
Solins	env. 2 kg/m cour.

Préparation du support

Les supports doivent être rigides, portants, exempts de gel, de poussière, de crasse et de résidus de mortier.

Mode d'utilisation

Les directives sont la norme DIN 1053 pour la réalisation de maçonneries et la norme DIN V 18550 pour les enduits.

Appliquer une couche d'apprêt **INTRASIT® Aquarol 10A** sur le support Sinon, prémouiller jusqu'à ce que le support soit humide mais mat au moment de l'application.

1. Verser lentement **INTRASIT® SM 54Z** dans un récipient de mélange propre en mélangeant énergiquement à l'eau claire, jusqu'à obtention d'une masse pâteuse et sans grumeaux.

Rapport de mélange conseillé:

Crépi projeté:

25 kg d'**INTRASIT® SM 54Z** + 3,5 l d'eau
+ 1 kg de **HADALAN® HE 10D**

Mortier d'étanchéité:

25 kg d'**INTRASIT® SM 54Z** + 4,0 l d'eau

Mortier d'étanchement dans les travaux publics:

25 kg d'**INTRASIT® SM 54Z** + 3,0 l d'eau
+ 1 l d'**IMBERAL® BES 10B**.

Mortier de réparation:

25 kg d'**INTRASIT® SM 54Z** + 3,0 l d'eau
+ 1 kg de **HADALAN® HE 10D**

2. Appliquer le mortier en l'espace de 30 minutes avec les outils habituels.
3. Nettoyer les outillages immédiatement à l'eau après leur emploi.

Les systèmes de produits de hahne

IMBERAL® BES 10B
HADALAN® HE 10D
INTRASIT® Aquarol 10A

Mise en garde

- Respecter la température d'application de +5 °C à +30 °C.
- Respecter le temps d'application de 30 minutes.

Composants

Ciments normalisés, additifs minéraux, expédients, poudre de dispersion synthétique, agent d'étanchéité

Sécurité au travail / Recommandations

Contient du ciment et réagit de manière alcaline à l'humidité/l'eau.

Pour de plus amples informations sur la sécurité pendant le transport, le stockage et la manipulation, se référer à la fiche de sécurité actuelle.

Traitement des déchets

Se reporter à la réglementation en vigueur.

Fabricant

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG

Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Ces informations sont le produit d'importants examens et de nombreuses expériences pratiques. Elles ne sont pas valables pour tous les types d'application. C'est pourquoi nous recommandons d'effectuer des tests d'application. Ces informations sont valables sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement de nos produits et selon nos conditions générales de ventes. Dernière mise à jour : 3.2021