

**Enduit de rénovation hydrophobe applicable en une couche pour les zones extérieures et intérieures**



## Propriétés

**INTRASIT® SanUno-WTA 54Z** est un mortier sec minéral « respirant », applicable à la pompe et à grande capacité d'absorption du sel. Des épaisseurs totales d'enduit allant jusqu'à 30 mm peuvent être atteintes en une couche.

Remplit les exigences de la WTA.

Groupe de mortier P II selon DIN V 18550.

- Raidissement rapide
- Applicable en une couche
- Pompable, sans remalaxeur
- Fortement hydrophobe
- Résistant au gel

## Applications

**INTRASIT® SanUno-WTA 54Z** pour la rénovation des surfaces murales contaminées par le sel et l'humidité en extérieur et en intérieur.

Comme enduit de fondation dans les zones soumises à risques.

## Domaines d'application:

- Extérieur et intérieur
- Rénovation de maçonnerie
- Système de rénovation INTRASIT®

## Données techniques

Emballage	Sac en papier
Récipient	30 kg
Conditionnement	25 sacs/palette
Couleur	blanc naturel
Température d'application	+5 °C à +30 °C
Temps d'application	env. 2 heures
Ciment	DIN 1164
Additifs	DIN 4226
Granulométrie	0 - 1,2 mm
Surveillance de la qualité	Norme de mortier d'usine
Taux d'air occlus	DIN 18557
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur	selon la WTA > 25 %
de diffusion de vapeur d'eau $\mu$	
Stockage	selon la WTA > 12 au sec, 6 mois

## Consommation / Rendement

Consommation	env. 1,1 kg/m <sup>2</sup> /mm
Pouvoir couvrant	Epaisseur de couche env. 27 l par 30 kg

### Préparation du support

Retirer complètement les restes d'enduit, les pièces éparses, la poussière.

Abattre les enduits usés dans un rayon de 80 à 100 cm autour de la zone endommagée.

Gratter les joints de maçonnerie friables à 2 - 3 cm de profondeur, retirer les pierres endommagées. Prémouiller les supports fortement absorbants.

Pour améliorer l'adhérence, la WTA prescrit d'appliquer un crépi projeté à couverture réticulée d'**INTRASIT® VS-WTA**.

### Mode d'utilisation

Les directives sont la norme DIN V 18550 pour les enduits et DIN 1053 pour l'exécution de maçonneries ainsi que la fiche technique de la WTA 2-9-04/D.

1. Saupoudrer **INTRASIT® SanUno-WTA 54Z** dans de l'eau, mélanger intensément 2 à 3 minutes à l'aide d'un tourbillon à rotor, jusqu'à obtention d'une masse homogène et sans grumeaux.  
Rapport de mélange conseillé :  
30 kg d'**INTRASIT® SanUno-WTA 54Z** : 6,5 à 7 l d'eau
2. Appliquer **INTRASIT® SanUno-WTA 54Z**, selon le support et la sollicitation du sel, en une épaisseur totale de couche de 20 à 30 mm.  
Appliquer **INTRASIT® GP-WTA 54Z** en une épaisseur de couche de 10 cm, laisser sécher quelques instants puis enduire à l'épaisseur totale.
3. Poncer la surface à la perpendiculaire et de manière alignée.  
Selon les conditions de séchage, **INTRASIT® SanUno-WTA 54Z** peut seulement être poli, gratté ou structuré après env. 2 heures.
4. Nettoyer les outils à l'eau après emploi.

En cas d'emploi de machines à pompe, l'utilisation d'un remalaxeur n'est pas nécessaire.

L'équivalent en eau à ajuster s'oriente selon le type de machine et la consistance nécessaire

(valeur de référence pour PFT G4 avec vis sans fin 6/3 : env. 210 l/h).

### Traitement ultérieur

Pour une épaisseur totale de > 30 mm, réaliser la première couche d'enduit avec **INTRASIT® GP-WTA 54Z**.

Ensuite, une couche de peinture de **VESTEROL® SF 10A** peut être appliquée. Il est interdit de dépasser l'épaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion de  $s_d < 0,2$  m en cas d'emploi d'autres revêtements.

### Les systèmes de produits de hahne

INTRASIT® GP-WTA 54Z  
INTRASIT® VS-WTA 54Z  
INTRASIT® SAP-WTA 54Z  
INTRASIT® SE-SF 70A  
VESTEROL® SF 10A

### Mise en garde

- Respecter la température d'application de +5 °C à +30 °C.
- Protéger l'enduit frais contre un séchage trop rapide et des intempéries défavorables.
- Répond à toutes les exigences de la norme DIN V 18550 et de la fiche technique de la WTA pour les enduits de rénovation.
- En cas de forte sollicitation par le sel, une application en plusieurs couches d'**INTRASIT® SAP-WTA 54Z** est nécessaire.

### Composants

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

### Sécurité au travail / Recommandations

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

Pour plus d'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

Heinrich Hahne GmbH & Co KG  
Heinrich-Hahne-Weg 11  
D-45711 Datteln

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 : 7.2014