

TSP-VS

Gobetis d'accrochage pour assainissement



Gobetis d'accrochage d'assainissement minéral WTA

Mortier d'enduit d'usage courant GP CS IV selon EN 998-1

- certifié WTA selon la fiche technique 2 – 9 Enduits d'assainissement
- haute résistance aux sulfates
- couleur : grise



APPLICATIONS

- pour la production d'un gobetis projeté semi-couvrant (réticulaire) à l'intérieur du système d'enduit d'assainissement tubag
- gobetis d'accrochage/gobetis projeté pour enduit d'égalisation pour assainissement tubag
- Pour l'amélioration de la liaison entre la couche de base et la couche d'enduit suivante
- pour l'intérieur et l'extérieur

PROPRIÉTÉS

- minéral
- pas d'atteinte à la capacité de diffusion de vapeur d'eau
- Bonne adhérence sur des supports minéraux
- apte à une application à la machine

COMPOSITION

- Ciment à haute résistance aux sulfates selon DIN EN 197-1
- agrégats gradués selon DIN EN 12620
- additifs d'amélioration de l'adhérence du support

SUPPORT

- | | |
|-------------------------------|--|
| Supports appropriés | <ul style="list-style-type: none">■ maçonnerie de toutes sortes■ De préférence, ouvrage de maçonnerie historique■ béton |
| Evaluation | <ul style="list-style-type: none">■ Le support doit être sec, solide, propre et exempt de poussières, de produits de séparation, d'efflorescences, de couches de frittage, ainsi que de résidus nuisibles à l'adhérence.■ Pour l'évaluation du support d'enduit, observer les normes VOB/C DIN 18350, § 3, DIN EN 13914-1/13914-2, ainsi que la norme sur les enduits DIN 18550-1/18550-2. |
| Préparation du support | <ul style="list-style-type: none">■ Éliminer entièrement les efflorescences salines, revêtements ou enduits non stables.■ Les enduits anciens doivent être éliminés au minimum 80 à 100 cm au-dessus de la zone visible ou après contrôle de la zone de dommages délimitée et jusqu'à la maçonnerie.■ Les joints de maçonnerie friables sont à gratter jusqu'à une profondeur d'env. 2 à 3 cm.■ Remplacer les pierres détériorées.■ La couche de base doit être pré-humidifiée à temps ; le cas échéant, plusieurs jours à l'avance et, si nécessaire, à plusieurs reprises. Lors de la pré-humidification, le pouvoir absorbant spécifique aux matériaux du mortier et des blocs de maçonnerie est à prendre en compte. |

TSP-VS

Gobets d'accrochage pour assainissement



Une marque de sievert

MISE EN OEUVRE

| | |
|---|--|
| Température | <ul style="list-style-type: none">■ Ne pas appliquer, ni laisser sécher / durcir, lorsque la température de l'air, du matériau ou du support est inférieure à +5 °C, en cas de gelées nocturnes prévisibles, lorsque la température est supérieure à +30 °C, en cas d'exposition à la lumière solaire directe et de chaleur particulièrement importante au niveau du support, et / ou de vent violent. |
| Mélange / Préparation / Traitement | <ul style="list-style-type: none">■ Applicable à la main ou avec une machine à projeter usuelle.■ En cas d'utilisation de machines à projeter, aucun équipement additionnel (par exemple, un mélangeur en aval ou un ensemble vis et jaquette) n'est nécessaire.■ Mise en œuvre mécanique : régler l'ajout d'eau de manière à obtenir une consistance applicable.■ En cas d'interruptions de travail plus longues, nettoyer la machine à projeter et les flexibles.■ En cas de mélange manuel, remplir la quantité d'eau indiquée sur la fiche technique dans un récipient propre puis incorporer le mortier sec. Utiliser de l'eau de distribution propre.■ Mélanger à l'aide d'un agitateur approprié jusqu'à l'obtention d'une consistance pâteuse et onctueuse, laisser reposer brièvement et mélanger à nouveau.■ Ne pas mélanger avec d'autres produits et/ou substances étrangères. |
| Mise en oeuvre | <ul style="list-style-type: none">■ Appliquer le gobetis projeté en une surface rugueuse, semi-couvrante (réticulaire), jusqu'à avoir une épaisseur de couche de 5 mm. |
| Temps de mise en oeuvre | <ul style="list-style-type: none">■ Environ 2 heures à 20 °C et 65 % d'humidité relative■ Nettoyer les outils et les appareils à l'eau immédiatement après emploi. |
| Séchage / Durcissement | <ul style="list-style-type: none">■ Le mortier frais doit être protégé contre un séchage trop rapide et contre les conditions météo défavorables comme par ex. le gel, les courants d'air, le rayonnement solaire direct et les fortes pluies ; le cas échéant, recouvrir avec un film plastique.■ Conservation en fonction de la température et des conditions atmosphériques : au moins un jour. |
| Nettoyage des outils | <ul style="list-style-type: none">■ Nettoyer à l'eau les outils et les appareils immédiatement après emploi. |
| Remarques | <ul style="list-style-type: none">■ En cas d'application selon la fiche technique WTA 2-9-04, il convient de respecter les indications de ladite fiche.■ Les gravats à proximité du chantier d'assainissement sont à éliminer quotidiennement afin d'éviter les ressuyages de sel. |

FORME DE LIVRAISON

- 25 kg/sac

STOCKAGE

- Stocker au sec et de manière conforme.

CONSOMMATION / RENDEMENT

- Consommation : env. 4 kg/m² pour application réticulaire
- rendement : env. 17,5 l enduit frais par 25 kg/sac

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--|--------------------------------------|
| Type de produit | Mortier d'enduit d'usage courant GP |
| Catégorie | CS IV |
| Résistance à la compression | ≥ 6 N/mm ² |
| Granulométrie | 0 – 4 mm |
| Consommation d'eau | env. 6,0 l par 25 kg/sac |
| Densité apparente du mortier durci | env. 1,7 kg/dm ³ |
| Réaction au feu | A1 (incombustible) selon EN 13501 |
| Résistance à l'arrachement | ≥ 0,08 N/mm ² |
| Absorption d'eau par capillarité | W _c 1 (selon EN 998-1) |
| Perméabilité à la vapeur d'eau | 15/35 (valeur tabulée selon EN 1745) |
| Conductivité thermique $\lambda_{10,dry,mat}$ pour P=50% | ≤ 0,82 W/(mK) |
| Conductivité thermique $\lambda_{10,dry,mat}$ pour P=90% | ≤ 0,89 W/(mK) |

Toutes les données indiquées sont des valeurs moyennes qui ont été déterminées en laboratoire selon les normes d'essai applicables et par des essais d'applications. Des divergences sont possibles dans la pratique.

REMARQUES DE SÉCURITÉ ET DE MISE AU REBUT

| | |
|--------------------|--|
| Sécurité | <ul style="list-style-type: none">■ Le produit présente une forte réaction alcaline en présence d'eau ou d'humidité. C'est pourquoi il faut protéger la peau et les yeux. En cas de contact cutané, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.■ Autres informations dans la fiche de données de sécurité. |
| GISCODE | <ul style="list-style-type: none">■ ZP1 (produits contenant du ciment, pauvres en chromates) |
| Élimination | <ul style="list-style-type: none">■ Mettre au rebut conformément à la réglementation.■ Vider totalement l'emballage et le déposer dans un centre de recyclage.■ Éliminer les produits durcis en conformité avec les dispositions légales locales. Ne pas rejeter dans les égouts. Élimination de produits durcis tels que les déchets et boues de béton. Code du Catalogue européen des déchets, selon la provenance : 17 01 01 (béton) ou 10 13 14 (déchets et boues de béton). |

REMARQUES GÉNÉRALES

Les indications de cette fiche technique ne sont que des recommandations générales. En cas de questions portant sur un cas d'application précis, veuillez vous adresser à notre conseiller technico-commercial compétent. La mise en œuvre de matières premières naturelles peut entraîner des différences par rapport aux valeurs et propriétés indiquées. WTA désigne le groupe de travail technico-scientifique pour la conservation des ouvrages et l'entretien des monuments (association enregistrée). Toutes les indications reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles et se rapportent à une utilisation conforme aux usages de la profession. Toutes les indications sont données sans engagement et ne dégagent pas l'utilisateur de sa responsabilité de vérifier si le produit est compatible avec l'utilisation prévue. Aucune garantie n'est donnée quant à la validité générale des indications, quelles que soient les conditions météorologiques, de mise en œuvre ou de l'ouvrage. Sous réserve de modifications à la suite de progrès techniques concernant le produit et les méthodes d'application.

Respecter les règles générales de la construction, les normes et directives en vigueur et les directives techniques de mise en œuvre. La présente fiche technique annule et remplace les éditions précédentes. Les informations les plus récentes peuvent être consultées sur notre site Web.

TSP-VS

Gobets d'accrochage pour assainissement

