



Enduit Exclusif T

Enduit minéral - finition talochée

1. Description

Enduit de parement minéral allégé de haute qualité. Il s'agit d'un mortier d'enduit de parement (CR) manufacturé, conforme à la norme DIN EN 998-1, à base de liants minéraux et de charges rigoureusement sélectionnées.

2. Destination

Couche de finition du système d'Isolation Thermique par l'Extérieur KEIM XPor® bénéficiant d'un agrément technique général. Son comportement au feu et son association dans la constitution du système XPor sont consultables dans l'agrément Z-33.43-857. Il s'emploie également comme enduit de finition pour tous supports minéraux plans et lisses.

3. Caractéristiques techniques

Perméabilité à l'eau liquide : $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{-0,5}$
Résistance diffusion vapeur d'eau : $Sd \leq 0,1 \text{ m}$
Granulométries : 2, 3 et 5 mm
Disponibles en blanc naturel et dans toutes les teintes du nuancier KEIM EXCLUSIV avec un coefficient d'absorption solaire inférieur à 0,7 (ou bien indice de luminance lumineuse HBW ≥ 30).

4. Application du produit

Préparation du support :

Les supports seront conformes aux prescriptions du DTU 59.1. Ils doivent être sains, secs, exempts de poussières et de graisses et de bonne planimétrie. Ils ne doivent pas être trop absorbants.

Appliquer sur un des sous-enduits suivants :

- KEIM UNICAL
- KEIM MORTIER-COLLE 90
- KEIM MORTIER LEGER XPOR (conformément à l'agrément technique général du système XPor, uniquement avec la finition talochée 3 mm).
Sur tout autre support minéral (mortiers de type PII ou PIII selon la norme DIN V 18550) ou enduits à base de plâtre voire plaques de plâtre cartonnées, appliquer au préalable KEIM SOUS-COUCHE INDUSIL.

Mise en oeuvre :

Effectuer un pré-mélange avec env. 5,8 litres d'eau par sac de 25 kg d'enduit, puis augmenter la quantité d'eau jusqu'à obtenir la consistance souhaitée. Ne pas dépasser 8,5 litres d'eau par sac. Verser la quantité d'eau dans un récipient adapté (auge de maçon par exemple), saupoudrer l'enduit puis malaxer à faible vitesse à l'aide d'un agitateur mécanique.

Laisser reposer quelques minutes puis malaxer de nouveau brièvement.

Après gâchage, appliquer ENDUIT EXCLUSIF T avec une taloche inox à l'épaisseur du grain puis talocher soigneusement avec une taloche plastique. Toujours travailler frais dans frais afin d'éviter les reprises. Veiller à toujours utiliser les sacs d'un même lot.

Application mécanique :

ENDUIT EXCLUSIF T peut être également préparé dans un malaxeur en continu. Ajuster dans ce cas la quantité d'eau de gâchage en fonction de la consistance souhaitée.

Laisser reposer le produit quelques minutes, puis malaxer de nouveau avec un agitateur mécanique juste avant l'application.

L'application mécanisée de l'enduit préparé dans un malaxeur en continu sera effectuée de préférence avec une pompe à mortier à débit variable.

Régler l'enduit sur l'épaisseur du grain immédiatement après projection et talocher sans attendre à l'aide d'une taloche inox ou d'une taloche plastique.

Conditions climatiques :

Températures de l'air et du support supérieures à 5°C pendant l'application et le séchage.

Ne pas appliquer en plein soleil, sur support surchauffé et par vent fort. Protéger les surfaces enduites d'un séchage trop rapide et protéger de la pluie.

Consommation :

Enduit Exclusif T 2 mm : env. 2,2 kg/m². A ne pas utiliser en finition avec le système KEIM XPor®.

Enduit Exclusif T 3 mm : env. 3,0 kg/m².

Enduit Exclusif T 5 mm : env. 5,0 kg/m². A ne pas utiliser en finition avec le système KEIM XPor®.

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support, de sa capacité d'absorption, de la technique de mise en oeuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantier.

Remarque :

Les enduits minéraux peuvent, en fonction des conditions atmosphériques, présenter un aspect légèrement nuancé après séchage. Il s'agit d'un phénomène naturel qui ne pourra donner lieu à

aucune réclamation. Il est recommandé d'approvisionner la quantité totale nécessaire pour le chantier afin d'éviter les différences de teintes.

Recouvrement :

ENDUIT EXCLUSIF T peut être recouvert de deux couches de peinture minérale KEIM SOLDALIT. Attendre au minimum 5 jours avant de peindre l'enduit.

Nettoyage du matériel :

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

5. Conditionnement

Sac de 25 kg.

6. Stockage

Conserver au frais, dans un endroit sec et à l'abri de l'humidité. Durée maximale de stockage dans l'emballage d'origine : 12 mois.

7. Elimination

Code CED : 17 01 01.

Une fois durci, l'enduit peut être éliminé comme gravats.

8. Consignes de sécurité

Giscode : ZP1.

Protéger les surfaces exposées, particulièrement les vitrages et les parties en pierre ou céramique. Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures.

Tenir hors de portée des enfants.

Consulter la fiche de données de sécurité du produit.

Edition Keim janvier 2015