

RASODAK ECO 1000



INDEX

1. Données et documentation
2. Pose du site
3. Précautions d'emploi
4. Consommation et séchage
5. Conservation et stockage
6. Avertissements
7. Spécifications techniques
8. Spécifications

1. DONNÉES ET DOCUMENTATION

Code	Description	Mesures [m]	Couleur	Conf.	Palette
INS05-50000	Rasodak Eco 1000	-	Blanc	25 kg	1 000 kg

COMPOSITION

À base de ciment blanc, de chaux, d'agrégats calcaires sélectionnés, de fibres et d'additifs qui lui confèrent une grande adhérence, une imperméabilité et une résistance aux chocs.
l'habileté et la force ultime.

UTILISER

Enduit adhésif à base de ciment RASODAK pour le collage et le lissage des produits isolants (ou panneaux de polystyrène, de polyuréthane, etc.) dans les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur, panneaux isolants en EPS.

RASODAK ECO 1000

2. INSTALLATION

LA PRÉPARATION DU SUPPORT :

Enlevez les matériaux lâches qui manquent de consistance. Enlever les huiles, les agents de démoulage, la poussière et la saleté en général.

AVANT LA MISE EN PLACE :

Les supports intérieurs doivent être conformes au DTU 59.1, c'est-à-dire propres, secs, dépoussiérés, durs et exempts de toute trace d'agent séparateur. Sur les supports trop irréguliers, appliquer au préalable un enduit de dégraissage.

Poncer, brosser et dépoussiérer le béton, les plaques de plâtre et les carreaux. Laver, rincer et apprêter les anciennes peintures.

PRÉPARATION DE LA PÂTE :

RAASODAK est prêt à l'emploi et doit être mélangé avec 5,00 à 5,50 litres d'eau propre par sac de 25 kg. Utilisez une perceuse avec un fouet à faible vitesse jusqu'à l'obtention d'un mélange plastique et homogène dans les 3 minutes de mélange.

Laisser reposer pendant environ 10 minutes, remixer pendant environ 15 secondes avant utilisation.

DEMANDE :

L'application se fait manuellement avec un outil de lissage ou une spatule. L'épaisseur maximale sera de 1 mm par couche. Décapez et poncez si nécessaire avant que l'enduit ne soit complètement sec. Les outils sont simplement nettoyés à l'eau.

LE COLLAGE DES PANNEAUX :

Un cordon de RASODAK d'une largeur d'environ 3 à 5 cm et d'une épaisseur d'environ 2 cm est posé le long des bords et de la diagonale du panneau.

LES SURFACES DE RASAGE :

Panneaux : Après le séchage de la couche d'adhésif (environ 2 ÷ 3 jours), la couche de fond RASODAK est étalée sur toute la surface du panneau, puis le treillis de renforcement est appliqué (positionné vers l'extérieur à 2/3 de l'épaisseur totale de la couche de fond et recouvert de 1/3 de la couche de fond).

Enduit de base : Après le durcissement complet de l'enduit, la couche de fond RASODAK est appliquée, puis le treillis d'armature est étalé.

3. PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

La température pendant l'application et pendant le séchage doit être comprise entre 5 et 35 °C. Ne

pas ajouter d'autres matériaux à RASODAKA Outdoors, il doit être couvert.

Protéger la pose du matériau du gel et de la pluie et éviter les situations qui peuvent provoquer un séchage rapide (soleil battant, supports secs, etc.) Ne pas appliquer sur les toits en plastique. Ne pas ajouter d'antigel, d'huile ou de solvants.

4. CONSOMMATION ET SÉCHAGE

CONSOMMATION : Environ 250gr/m².

TEMPS DE SÉCHAGE : Environ 4 à 8 heures selon l'épaisseur, le support et les conditions environnementales.

5. CONSERVATION ET STOCKAGE

STOCKAGE : Le produit se conserve jusqu'à 6 mois dans son emballage non ouvert.

STOCKAGE : Dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Évitez d'exposer les sacs à la lumière directe du soleil pendant une longue période. Une fois que la protection en polyéthylène de la palette a été retirée, protégez les sacs de la pluie.

6. AVERTISSEMENTS

- Produit à usage professionnel
- respecter les normes et réglementations nationales
- fonctionner à des températures comprises entre +5 °C et +35 °C
- utiliser uniquement de l'eau pour pétrir la poudre : ne pas utiliser de lait ou d'autres additifs
- fournir des accouplements mécaniques appropriés conformément à la législation en vigueur
- ne pas utiliser l'adhésif pour combler les irrégularités du support
- ne pas déplacer les panneaux lorsque l'adhésif est déjà en place
- ne pas poser sur du plâtre, du métal ou du bois
- ne pas poser sur un sol humide
- protéger les surfaces revêtues de la pluie pendant au moins 48 heures
- en cas de besoin, demander la fiche de données de sécurité

RASODAK ECO 1000

7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Valeur	Réf. normative
Densité apparente (mortier durci)	≈ 1400 kg/m ³	UNI EN 1015-10
Granulométrie	1 mm	
Consommation (indicative en fonction du type de substrat)		
- à coller	3,5 ÷ 4,0 Kg/m ²	
- de se raser		
Épaisseur recommandée		
- colle	en fonction du type de fond	
- lissage (avec maillage intégré)	4 mm ± 1 mm	
Résistance à la compression (28 jours)	≥ 8 N / mm ²	UNI EN 1015-11
- Catégorie	CSIV	
Accession	≥ 0,8 N / mm ²	UNI EN 1015-12
Absorption de l'eau	< 0,2 Kg / m ² x min0 ⁻⁵	EN 1015-18
- Catégorie	W2	
Conductivité thermique (λd)	0,50 W / m.K	UNI EN 1745
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	25	UNI EN 1015-19
Réaction au feu	Euroclass A1	UNI EN 13501-1

Les valeurs indiquées sont tirées d'essais en laboratoire (obtenus à T=20°C ± 1°C et H.R. =65% ±5%) et peuvent différer en fonction des conditions spécifiques du site.

8. ÉLÉMENTS DE SPÉCIFICATION

Entrée	Description	U.M.	Prix
Dak.B.INS05.50000	Les panneaux d'isolation thermique seront posés et lissés à l'aide d'un treillis en fibre de verre résistant aux alcalis entre les deux couches sur une surface plane, uniforme, propre et sèche. Les panneaux seront d'abord collés puis lissés en surface avec Rasodak Eco 1000, un produit minéral écologique adapté à la pose de tous types de panneaux thermo-isolants sur des supports absorbants à haute résistance et à haute déformabilité. Rasodak Eco 1000 est spécialement conçu pour les revêtements d'isolation.	kg	-



RASODAK ECO 1000

CONSTRUCTION

