

# RASOPLAN

PRODUIT LISSANT À GRAIN MOYEN  
POUR LES FINITIONS INTÉRIEURES ET EXTÉRIEURES  
DES ENDUITS ET MAÇONNERIES

CONFERER DES AVANTAGES *LEED*

CARACTERISTIQUES	IMPACT ENVIRONNEMENTAL	MODE D'EMPLOI		AVERTISSEMENTS
 TRANSPIRANT	 ECO GREEN	 RECYCLABLE	 MELANGER MECANIQUEMENT	 STOCKAGE: DANS UN LIEU SEC

## PROBLÈME

**LISSER ET RÉGULARISER  
LES MURS ENDUITS OU NON**



## SOLUTION

RASOPLAN est un prémélange en poudre à base de ciment, d'inertes sélectionnés et d'adjuvants qui améliorent la maniabilité et l'adhérence. Une fois durci, il a la consistance d'un enduit compact et résistant.

## DOMAINES D'UTILISATION

RASOPLAN est utilisé pour effectuer des interventions de ragréage fin sur tous les supports habituels en béton, mortier de ragréage ou ciment, ciment expansé, etc. en intérieur et en extérieur. Il permet de lisser les enduits mal fixés ou endommagés et pour niveler les murs hors aplomb, même en briques.

RASOPLAN ajouté à COLLASEAL peut être utilisé pour le lissage sur finition plastique ou sur des enduits minéraux talochés et lissés.

## AVANTAGES

- Grande ouvrabilité, ce qui permet de résoudre avec un seul produit les problèmes d'enduisage et de ragréage.
- Excellente finition.
- Grande adhérence aux supports courants.



## MODALITÉS DE POSE

Le support doit être compact et bien propre, sans poussières, parties incohérentes, vieilles peintures, etc.

En cas de supports très absorbants, il est conseillé de les mouiller avant l'étalement.

Les supports en plâtre doivent être prétraités avec le primaire ISOLFIX G.

### • PREPARATION DU MELANGE

RASOPLAN doit être mélangé avec une eau propre (1). Mélanger au moyen d'une perceuse à faible vitesse en évitant de prolonger cette opération plus que nécessaire.

### • APPLICATION

L'étalement s'effectue à l'aide d'une spatule inox, en lissant « avec épaisseur » de façon uniforme (2). Il est possible d'appliquer une ou plusieurs couches en fonction du degré de finition que l'on désire obtenir.

### • CONSOMMATION

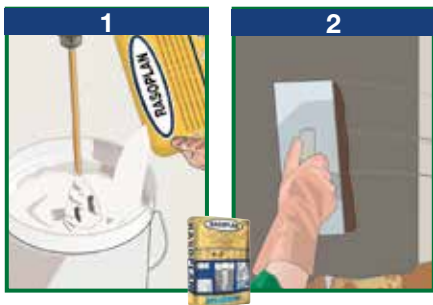
La consommation est d'environ 14 kg/m<sup>2</sup>×cm.

### • AVERTISSEMENTS

- Utiliser de l'eau froide en été et à 20°C en hiver.
- Température d'application de +5°C à +35°C.
- N'ajouter aucun autre matériau tel que liants, granulats, additifs.

- Durant les périodes chaudes, maintenir la surface du mortier effectuée humide pendant au moins 8 heures, en évitant le séchage rapide du produit.

- Éviter les écarts thermiques importants durant la phase de durcissement de l'enduit.
- Ne pas ajouter d'eau lorsque la prise du mélange a commencé.
- Éviter les écarts de température trop importants pendant le séchage de l'enduit.
- Stocker dans un endroit sec dans son emballage d'origine fermé.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Norme de Référence	RASOPLAN	
Aspect		Poudre	
Couleur		Gris	Blanc
Granulométrie		0÷0.6 mm	
Masse volumique apparente	<b>EN 1015-6</b>	01:40 ± 0.05 kg/L	
Eau de gâchage		18% ± 1%	
Stockage en lieu sec dans les emballages d'origine		12 mois	
<b>Caractéristiques du mélange et mode d'emploi</b>			
Masse volumique du mélange		1.80 ± 0.05 kg/L	
Température d'application		+5°C ÷ +35°C	
Epaisseur d'application minimale		1.0 mm	
Epaisseur maximale d'application par couche		10.0 mm	
Application		Manuelle ou mécanique	
<b>Caractéristiques de performance</b>		<b>Norme</b>	<b>Performances du produit</b>
<b>Classe et type</b>		<b>EN 998-1</b>	<b>GP</b>
<b>Résistance à la compression - après 28 jours</b>	<b>EN 1015-11</b>	>10.0 N/mm <sup>2</sup> - CS IV	
Résistance à la flexion - après 28 jours	<b>EN 1015-11</b>	3.0 N/mm <sup>2</sup>	
<b>Adhérence au support</b>	<b>EN 1015-12</b>	≥0.5 N/mm <sup>2</sup> - FP: A	
<b>Absorption de l'eau par capillarité</b>	<b>EN 1015-18</b>	W0	
<b>Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau</b>	<b>EN 1015-19</b>	μ = 15	
<b>Conductivité thermique λ<sub>10,dry</sub></b>	<b>EN 1745 A.12</b>	0.76 W/mK	
<b>Durabilité</b>	<b>EN 998-1</b>	5.2.3.2 conforme	
Résistance thermique - Température de pose		-30°C ÷ +90°C	
<b>Réaction au feu</b>	<b>EN 13501-1</b>	A1	
<b>Produits dangereux</b>	<b>EN 998-1</b>	Conforme note en ZA.1	

Conditions de test : température 23±2°C, 50±5% H.R. et mouvement d'air dans l'espace de test <0,2 m/s. **Les données peuvent varier en fonction des conditions : température, humidité, ventilation, capacité d'absorption du fond.**

(\*) Les délais indiqués seront plus longs ou plus courts en fonction de l'évolution de la température.

Conforme aux principes généraux définis dans la norme **EN 998-1** - Principes d'évaluation de l'utilisation des produits et des systèmes.

et les utilisations du produit. Etant donné les nombreuses possibilités d'emploi et la possible interférence d'éléments ne dépendant pas de notre volonté, nous déclinons toute responsabilité en ce qui concerne les résultats. Il incombe à l'Acquéreur d'apprécier, sous sa responsabilité, si le produit est adapté à l'usage prévu.

Les données fournies sont des données moyennes indicatives, relatives à la production actuelle, et peuvent être modifiées et actualisées par INDEX à tout moment, sans préavis et à sa disposition. Les conseils et les informations techniques fournis représentent nos meilleures connaissances concernant les propriétés

## EMBALLAGE

Sac de 25 kg

• POUR TOUT RENSEIGNEMENT SUPPLÉMENTAIRE OU USAGE PARTICULIER, CONSULTER NOTRE BUREAU TECHNIQUE. • POUR UN USAGE CORRECT DE NOS PRODUITS, CONSULTER LES FICHES TECHNIQUES INDEX. •

 <b>Construction Systems and Products</b> Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italia - C.P.67 T. +39 045 8546201 - F. +39 045 518390	Internet: <a href="http://www.index-spa.com">www.index-spa.com</a> Informazioni Tecniche Commerciali <a href="mailto:tecom@indexspa.it">tecom@indexspa.it</a> Amministrazione e Segreteria <a href="mailto:index@indexspa.it">index@indexspa.it</a> E-mail Dépt. export Index <a href="mailto:index.export@indexspa.it">index.export@indexspa.it</a>		 UNI EN ISO 9001	 UNI EN ISO 14001	 associé de GBC Italia	
	© INDEX					