



RASACAL

Finition lisse à la chaux (Stuco)

CARACTERISTIQUES ET DOMAINES D'APPLICATION

RASACAL est une pâte lissante fine permettant de réaliser des finitions translucides du type « chaux lisse », à base de chaux, de terres colorantes, de marbre micronisé, de polymères organiques résistant aux alcalis, ainsi que d'adjuvants végétaux. **RASACAL** adhère de façon optimale sur tout support fin constitué d'enduit civil de mortier bâtard ou équivalent, enduit de mortier bâtard de sable appliqué à la taloche fine, enduits plâtreux d'intérieur, éléments préfabriqués en agglomérats de ciment à surfaces compactes, uniformes et planes ainsi que les panneaux en carton-pierre. **RASACAL** laisse transpirer le support et, à ce titre, peut être appliqué sur toute surface ayant subi au préalable un traitement contre les remontées d'humidité. Grâce à l'alcalinité élevée liée à la nature organique du revêtement, **RASACAL** est particulièrement résistante aux moisissures et aux champignons. Sa formulation originale lui permet de résister aussi bien aux alcalis qu'aux agents atmosphériques et garantit une facilité d'application, une élasticité et une adhérence remarquables sur toutes les catégories de support.

MODE D'EMPLOI PREPARATION DU SUPPORT

Laisser reposer les enduits neufs pendant 4 à 6 semaines au minimum afin qu'ils se neutralisent en surface à travers la carbonatation naturelle. Les reprises récentes doivent également mûrir pendant un certain temps.

Surfaces murales neuves ; nettoyer soigneusement, éliminer toutes traces de poussières et salissures, ainsi que les parties écaillées et n'adhérant pas au support. Vérifier si le mur est sec et appliquer, en présence de supports très absorbants, une couche d'apprêt uniformisant et consolidant **MATERIA M4**.

Surfaces murales peintes et partiellement détériorées : éliminer toutes traces de peinture n'adhérant pas parfaitement ainsi que les efflorescences. Eliminer soigneusement toutes traces de poussières et de salissures, vérifier si le mur est parfaitement sec et fixer la surface avec une couche de **MATERIA M4**.

APPLICATION

Sur n'importe quel type de fond est conseillée l'application d'une couche uniformisante de **MATERIA M4**.

Ce produit prêt à l'emploi est thixotropique : mélanger délicatement. La présence éventuelle d'une partie liquide en surface ne compromet en rien la qualité du produit. Dans ce cas, mettre le liquide à part en ne rajoutant que la quantité de liquide nécessaire pour obtenir la densité désirée.

Appliquer **RASACAL** en deux couches à 24 heures d'intervalle à l'aide d'une taloche inox et procéder à la finition par des mouvements semi-circulaires. Pour obtenir une finition lisse et translucide, ferrer et compacter la seconde couche avec le coin de la taloche inox. Le produit peut être appliqué sur n'importe quel type de surface à condition qu'elle soit sans humidité de remontée capillaire. Eviter d'appliquer **RASACAL** sur des murs exposés au soleil ou à des températures susceptibles de descendre en dessous de 5°C dans les 24 heures qui suivent l'application. Dans les 48 heures qui suivent l'application, protéger les surfaces traitées de la pluie battante. Après usage, nettoyer immédiatement les outils à l'eau.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Poids spécifique : 1,62 kg/l +/- 0.10
Valeur du pH : 13.0
Extrait sec : 65% +/- 0.10
Coefficient de résistance au passage de la vapeur d'eau = selon la finition du produit.
Résistance à la saponification : excellente. Produit minéral.
Résistance aux flammes : produit ignifuge.

CONSOMMATION

Pour une application convenable sur du mortier fin, compter environ de 0,8 à 1 kg/m², ce qui correspond à une épaisseur de l'ordre de 1 mm. **RASACAL** est livré en bidons de 5 et 20 kg dans les coloris du nuancier. Stocker le produit dans son emballage d'origine et à une température entre 5°C et 30°C.

ATTENTION

Le PH de **RASACAL** est fortement basique: éviter tout contact avec les yeux en utilisant des lunettes de protection. En cas de contact, laver soigneusement à l'eau pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

*Produit conforme au classement de normalisation française selon le F.D.T. 30-808 classé 3.1.3. – IC NFT 36005.
Revêtements ou peintures prêts à l'emploi ne contenant pas plus de 5% de composés organiques.*

- Pour garantir l'uniformité des couleurs, chaque lot est numéroté. Lors d'une nouvelle commande pour le même chantier, prière d'indiquer le numéro du lot et vérifier la couleur avant l'application. Dans tous les cas, ne reprendre le travail que sur une surface non traitée.
- Les informations ci-dessus ne tiennent pas compte des conditions d'emploi effectives, et sont fournies à titre purement indicatif.