

Idrotintal

PEINTURE À L'EAU ORGANIQUE MINÉRALE LAVABLE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE, RÉSISTANTE AUX MOISSURES, EXTRÊMEMENT TRANSPIRANTE, ANTI-GOUTTE, TRÈS COUVRANTE, EXTRA BLANCHE, EFFET SATINÉ, RÉSISTANTE AU FROTTEMENT À SEC, INDIQUÉE POUR LA DÉCORATION DE PAROIS INTERNES ET EXTERNES.



Fiche technique – Rév. 01/2019

DESCRIPTION

IDROTINTAL est une peinture à l'eau murale pour murs intérieurs et extérieurs à base de résines synthétiques en dispersion aqueuse, pigments, charges minérales précieuses et d'additifs spéciaux qui augmentent son ouvrabilité, avec un excellent effet anti-goutte. Le produit est caractérisé par un degré de couverture excellent tel à pouvoir obtenir une finition parfaite même avec deux couches seulement. Après réticulation complète, le film est hautement respirant, résistant aux moisissures, avec un excellent point de blanc, une parfaite résistance au frottement à sec et au lavage, de manière à obtenir des finitions satinées parfaitement adhérentes au support. L'utilisation d'additifs hydrophobes rend IDROTINTAL particulièrement résistant à la saleté, au vieillissement et l'implantation de moisissures et de bactéries.

DOMAINES D'APPLICATION

IDROTINTAL est utilisée pour peindre et décorer de nouvelles surfaces intérieures et extérieures, des surfaces à restructurer, à condition qu'elles soient parfaitement consistantes et en bon état de conservation, ou des surfaces déjà peintes pour obtenir un aspect esthétique lisse agréable, uniforme et avec un excellent point de blanc. IDROTINTAL est particulièrement indiquée pour la peinture et la décoration de surfaces soumises à trafic intense, donc soumises à des opérations de nettoyage plus fréquentes, telles que les couloirs, les escaliers, les écoles, les bureaux publics, les locaux particulièrement humides, les cuisines, les salles de bains, etc. Elle adhère parfaitement aux enduits à base de ciment, à base de chaux, de plâtre, de placoplâtre et sur toute surface minérale propre et sèche, lui conférant ainsi une excellente protection et perméabilité à la vapeur.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les nouvelles surfaces murales à traiter doivent être durcies, sèches, adhérentes et compactes. Il faut éliminer complètement toute trace d'huile ou de graisse se trouvant sur la surface ou les parties peu adhérentes. Les surfaces murales déjà peintes avec des peintures en détrempe transpirante ou lavables doivent être soigneusement nettoyées de la poussière, de la saleté ou bonifiées des parties déjà en cours de décollement. Fermer les porosités et corriger les éventuelles irrégularités avec de l'enduit de lissage minéral de remplissage RASASTUCK, ayant un degré de pénétration élevé, jusqu'à ce que la surface soit plane. Après le durcissement, poncer les zones enduites et nivelées en nettoyant soigneusement le support de la poussière ou des parties qui se décollent.

S'il faut bloquer le farinage superficiel ou consolider d'anciens enduits dégradés, appliquer une couche de résine synthétique, à base d'eau, à particules très fines RASOTECH PRIMER CONSOLIDANTE, caractérisée par un haut degré de pénétration, avec un effet consolidant, jusqu'à l'absorption complète.

Pour uniformiser l'absorption et améliorer le rendement d'IDROTINTAL, il est recommandé d'isoler toute la surface en appliquant une couche d'apprêt isolant à base de résines synthétiques en dispersion aqueuse PRIMER A 16, à diluer dans de l'eau propre avec un rapport de 1:2.

APPLICATION

IDROTINTAL peut être appliquée au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Pour les applications au rouleau ou au pinceau, diluer IDROTINTAL avec environ 40-45% d'eau; pour les applications au pistolet diluer la peinture avec 45-50% d'eau. Bien mélanger le produit dilué et l'appliquer en deux ou trois couches, en croisant le sens de l'étalement, jusqu'à obtenir une couverture parfaitement uniforme. L'application des couches suivantes ne doit être effectuée que lorsque la précédente est suffisamment sèche (6 heures en fonction des conditions d'humidité et de température).

RENDEMENT

0,18 - 0,2 L/m² pour 2 couches

RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer IDROTINTAL sur des supports humides ou pas parfaitement durcis.
- À la fin du travail, ne pas ajouter le reste du produit déjà dilué au produit pur.
- Protéger les surfaces externes décorées pendant 48 heures après l'application.
- Laver à l'eau tous les équipements employés pour la préparation et l'application du produit avant son durcissement.
- Ne pas travailler avec des températures inférieures à +5 °C, avec une humidité relative supérieure à 75%, sur des supports ensoleillés et lors de journées venteuses.

CONDITIONNEMENT

IDROTINTAL est fournie dans des récipients en plastique de 14 litres sur des palettes de 33 pièces et dans des récipients en plastique de 4 litres sur des palettes de 64 pièces. CRAINT LE GEL: conserver le produit dans des endroits secs, dans les emballages d'origine bien fermés et à des températures comprises entre +5 °C et +35 °C. Dans ces conditions, sa stabilité est d'au moins 12 mois.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Porter des gants, des lunettes de protection et des vêtements de travail pour protéger les yeux et la peau. Stocker dans des pièces inaccessibles aux enfants. Ne pas contaminer les aliments, les boissons ou les cours d'eau. Se laver à l'eau et au savon après la manipulation.

COV (Directive 2004/42/CE)

Peinture pour murs extérieurs sur support minéral/diluable à l'eau (CATÉGORIE C/BA)

Valeur limite UE de COV pour ce produit: 75,00 g/L (2007) – 40,00 g/L (2010)

Ce produit contient au maximum: 40,00 g/L de COV

Pour de plus amples informations pour un emploi sûr du produit, consulter la Fiche de Données de Sécurité correspondante.

DONNÉES DU CAHIER DES CHARGES

Décoration de murs internes et externes au moyen de peinture à l'eau organique minérale lavable, résistante aux moisissures, extrêmement transpirante, anti-goutte, très couvrante, excellent point de blanc, effet satiné, résistante au frottement à sec, type **IDROTINTAL** de la société Colmef Srl. La peinture à l'eau doit être appliquée au pinceau, au rouleau ou au pistolet, en deux ou plusieurs couches, en croisant le sens de l'application, en respectant une consommation de 0,18 - 0,2 L/m² pour deux couches successives.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect:	pâte dense
Couleur:	blanc
Poids spécifique (kg/L):	1,50
Résidu sec en poids (%):	65
Viscosité Brookfield (cPs):	20.000
Inflammabilité:	non
Sec au toucher:	2 h
Temps d'attente entre deux couches:	6 h
Séchage en profondeur:	24 h
Température d'application admise:	de +5 °C

| Relevé des données à +23 °C - H.R. 50 % et absence de ventilation |

POUR DES INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES OU POUR DES EMPLOIS PARTICULIERS, CONSULTER LE **SERVICE D'ASSISTANCE TECHNIQUE COLMEF**.

Tél. +39 075 923561

info@colmef.com

Les informations contenues dans cette brochure reflètent notre meilleure expérience. Nous ne pouvons cependant être tenus pour responsables en cas d'une utilisation incorrecte des produits. Nous conseillons donc à l'utilisateur de ce produit d'effectuer des essais préalables pour vérifier s'il convient bien à l'usage qu'il souhaite en faire. Toujours se référer à la dernière version mise à jour de la fiche technique, disponible sur le site www.colmef.com.