

Keradecor Eco Paint

Peinture organique minérale éco-compatible, à base de résines styrène-acryliques à l'eau, lavable, résistante aux moisissures, idéale dans le GreenBuilding. Respecte l'environnement et la santé des opérateurs.

Keradecor Eco Paint est lavable, respirante, avec des additifs anti-biodétériorogènes, un pouvoir couvrant élevé, et un excellent degré de blancheur. Résistante à l'abrasion et au lavage. Intérieurs.



GREENBUILDING RATING®

Rating calculé sur la moyenne des formulations des couleurs

				 Aucune étiquetage de risque environnemental	 Non toxique et non dangereux

SYSTÈME DE MESURE ATTESTÉ PAR L'ORGANISME DE CERTIFICATION SGS

PLUS PRODUIT

- Lavable, respirant
- Résistant aux moisissures
- Application facile au pinceau, au rouleau et par projection

DOMAINES D'UTILISATION

Destination d'utilisation

Peinture d'intérieur de:

- enduits à base de ciment
- enduits à base de chaux aérienne et hydraulique, naturelle et artificielle
- enduits de mortier bâtard
- éléments préfabriqués en ciment
- enduits à base de plâtre et placoplâtre
- produits de ragréage à base de ciment et plâtre
- panneaux en bois de type aggloméré
- vieilles peintures et revêtements bien conservés et accrochés au support

Intérieurs

Ne pas utiliser

En présence de remontée d'humidité.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

Nettoyer soigneusement les typologies de supports avec les équipements appropriés, pour enlever toute trace de dépôts de salissure et poussières ou de présence d'efflorescences.

Il faut laisser sécher les rapiécages neufs d'enduit jusqu'à la fin de la prise du liant.

En présence de peintures ou de revêtements synthétiques ou minéraux, partiellement détériorés, enlever entièrement les parties friables et n'adhérant pas au support et appliquer le primaire d'accrochage Keradecor Eco Prontofox, puis attendre 6 heures avant le cycle de peintures suivant.

En présence de moisissures ou de biodétériorogènes, effectuer d'abord un traitement d'assainissement avec le produit Kerakover Eco Activ.

Sur les panneaux en bois appliquer le primaire d'accrochage Keradecor Eco Sintolite.

Préparation

Toujours remélanger le produit avant l'application.

Application

Keradecor Eco Paint doit être appliqué soigneusement sur toute la surface avec un pinceau, un rouleau ou par projection en deux couches, dilué pour la première et la deuxième couche de 30 à 40% en volume avec de l'eau selon les besoins et les outils utilisés; sur des supports bien secs ou avec une humidité ne dépassant pas 6%.

Pour faire la décoration il faut que la température extérieure et du support soient comprises entre +5 °C et +30 °C et que l'humidité relative ambiante soit inférieure à 80%.

Temps de superposition de 12 heures minimum entre la première et la seconde couche à +23 °C et avec H.R. ≤ 80%.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MODE D'EMPLOI

En cas d'utilisation de différents lots de produit coloré ou de fin d'un travail avec un produit obtenu par teintomètre, il est conseillé de remélanger les différentes productions entre elles afin d'éviter de légères différences de tonalité.

Nettoyage

Nettoyer les résidus de Keradecor Eco Paint des outils avec de l'eau avant que le produit durcisse.

AUTRES INDICATIONS

Les couleurs du nuancier sont purement indicatives.

Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai de chantier préalable afin de vérifier l'exactitude de la tonalité de la couleur et son rendement effectif.

En présence de poussières et fumées, ne pas commencer ou suspendre l'application du produit.

En présence de surfaces en stuc ou en plâtre toujours appliquer au préalable Keradecor Eco ProntoFix.

CAHIER DES CHARGES

Protection et décoration de surfaces à l'intérieur, en appliquant au pinceau, au rouleau ou par projection une peinture couvrante lavable, respirante, résistante aux moisissures et à l'abrasion, à base de résines acryliques à l'eau type Keradecor Eco Paint de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® Eco 2. Résistante au lavage 5000 cycles (méthode de la brosse) selon la norme UNI 10560. Résistante au brossage humide Classe 2 UNI EN ISO 11998. Résistante à la diffusion de la vapeur d'eau (μ) $\mu = 120$ selon la norme DIN 52615. Couche équivalente d'air (pour 2 couches) $SD = 0,012$ m selon la norme EN ISO 7783-2.

DONNÉES TECHNIQUES SELON NORME DE QUALITÉ KERAKOLL

Aspect	peinture blanche ou colorée	
Masse volumique	≈ 1,63 kg/ℓ	
Nature chimique	styrolène-acrylique	
Emballage	Seaux 4-14 ℓ	
Conservation	≈ 18 mois dans l'emballage d'origine	
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et aux sources de chaleur	
Viscosité	≈ 40000 cps, rotor 6 RPM 10	méthode Brookfield
Températures limites d'application	de +5 °C à +30 °C	
Humidité du support	≤ 6%	
Délai d'attente entre la 1 ^{ère} et la 2 ^{ème} couche	≥ 12 heures	
Rendement pour 2 couches sur fond avec finition civile fine	≈ 0,18-0,2 ℓ/m ²	

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier.

PERFORMANCES

HIGH-TECH

Perméabilité à l'eau liquide	classe W1 (élevée)	EN 1062-1
Résistance au lavage	5000 cycles (méthode de la brosse)	UNI 10560
Résistance au brossage humide	Classe 2	UNI-EN ISO 11998
Coefficient de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau (μ)	$\mu = 120$	DIN 52615
Couche d'air équivalente (pour 2 couches)	$S_D = 0,012$ m	EN ISO 7783-2

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier.

AVERTISSEMENTS

- Produit pour utilisation professionnelle

- se conformer aux normes et dispositions nationales
- opérer à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C
- vérifier que le support ne soit pas gelé
- ne pas ajouter de liants ou d'adjuvants
- en cas de nécessité, demander la fiche de sécurité
- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +39-0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

Les données relatives aux classifications Eco et Bio se réfèrent au GreenBuilding Rating® Manual 2013. Les présentes informations sont actualisées à Octobre 2017 (réf. GBR Data Report - 11.17); on précise qu'elles peuvent être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, il sera possible de consulter le site www.kerakoll.com. Par conséquent, KERAKOLL SpA répond de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations uniquement en ce qui concerne celles qui sont extrapolées directement de son site. La fiche technique est rédigée en fonction de nos meilleures connaissances techniques et d'application. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre Société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com