

Intelligent Masonry Paint

Descriptif :

Peinture à l'eau contenant de la résine de grande qualité destinée aux surfaces de maçonnerie extérieures. En séchant, laisse un film perméable à la vapeur d'eau offrant une excellente adhérence sur les surfaces préparées. Formulée pour résister au mouvement normal des édifices et résistante aux effets du soleil et de l'humidité après séchage complet.

Propriétés :

Brillance*	Surface couverte théorique	Épaisseur de couche conseillée	Nombre de couche conseillé	Sec en surface*	Séchage entre 2 couches
Mate (5 %)	13 m ² par litre (varie en fonction de la porosité et de la texture de la surface)	30 microns à sec, par couche.	2/3	2 heures	2-4 heures minimum
Volume des solides	Coloris disponibles	Contenances disponibles	*La couche peut mettre jusqu'à 7 jours pour sécher complètement, en fonction du nombre de couches, de l'épaisseur de la couche et des conditions locales. Pendant cette période, l'exposition de la couche à la pluie/l'humidité peut provoquer l'apparition de traces d'eau. Celles-ci seront plus visibles sur les nuances plus foncées.		
41 %	Toutes les gammes de couleurs Little Greene**	10 et 5 litre(s)			

Homologations et normes :

Perméabilité à la vapeur d'eau :

(BS EN ISO 7783:2018): Valeur Sd : 0,03 (EN 1062-1 Catégorie V1, Limite <0,14). Il s'agit de la résistance de la couche de peinture à la vapeur d'eau, exprimée en mètres d'épaisseur équivalente à celle de l'air. Plus la valeur Sd est faible, plus la couche de peinture est respirante. La respirabilité de la peinture est évaluée selon des classes, de la Classe I à la Classe III. Ici, la Classe V1 indique une forte respirabilité.

Contrôle qualité :

Fabriquée conformément à la norme de qualité ISO 9001:2015 et aux systèmes de management environnemental ISO 14001:2015.

Teneur en COV :

Valeur limite de ce produit dans le cadre de la norme 2004/42/EC EU (cat. A/c WB) : 40 g/l (2010). Ce produit contient 2 g/l COV maxi.

Qualité de l'air intérieur :

Ce produit a été testé conformément à la directive française régissant les COV de l'air intérieur, précisée dans les versions de mars et mai 2011 (DEVL 11019031 & DEVL 1104875A) et a obtenu un A+.

Résistance au lessivage/à l'abrasion :

Ce produit a été testé conformément aux directives DIN EN 13 300 et a été classé : Résistance à l'abrasion humide – Classe 1. Brillance – très mate. Rapport de contraste – Classe 1. Taille maximale de grain du papier de verre – Fin.

Préparation des surfaces :

Généralités : Éliminez les imperfections de la surface et réparez les défauts éventuels pour garantir une finition de qualité.

Sur supports enduits, en brique ou ciment neufs : Les surfaces doivent être propres, sèches et non grasses. Brossez les surfaces, afin d'éliminer tout élément qui pourrait subsister. Appliquez une couche d'apprêt. Pour ce faire, délayez la peinture en ajoutant 5 % à 25 % (v/v) d'eau propre, en fonction de la porosité du support.

Les efflorescences présentes sur le briquetage doivent être totalement éliminées à la brosse avant d'être peint. Ce produit ne convient pas à la pierre non poreuse ni au briquetage, comme le granite, l'ardoise, les briques Fletton classiques et de maçonnerie.

Application sur peinture existante : Les surfaces doivent être propres, sèches et non grasses. Retirez tout éclat de peinture ou toute peinture écaillée. Les éclats d'enduit ou de mortier doivent être repris. Les fissures doivent être reprises et comblées à l'aide d'un produit adapté à l'extérieur. Les surfaces devenues poudreuses doivent être brossées et traitées avec une solution de stabilisation pour maçonnerie Little Greene avant d'être peintes.

Les zones contaminées par un champignon ou des algues doivent être traitées avec un bain antifongique Little Greene ou avec une solution à 25 % de javel de ménage avant d'être soigneusement lavées, afin d'éliminer tout dépôt.

Les peintures à base de ciment ou la chaux doivent être totalement éliminées avant d'utiliser ce produit.

Ce produit n'est pas indiqué pour peindre la chaux ou autres enduits naturels.

Conditions climatiques d'application :

La température du support et de l'air doit être supérieure ou égale à 10 °C lors de l'application et pendant le séchage, et supérieure d'au moins 3 °C au point de rosée. Évitez de peindre à des températures supérieures à 25 °C. Assurez-vous que le taux d'humidité du bois est inférieur à 15 % avant de le peindre. Ne peignez jamais un bois humide ou pourri, car il s'écaillerait, cloquerait ou se fissurerait. Évitez de peindre s'il risque de pleuvoir ou de geler pendant l'application ou les temps de séchage.

Little Greene®

— PAINT & PAPER —

Intelligent Masonry Paint

Application :

Mélangez soigneusement avant emploi. N'appliquez pas sur les surfaces lorsque la température ambiante est inférieure à 10°C ou s'il risque de pleuvoir pendant l'application ou le séchage. Évitez de peindre en plein soleil ou sur des surfaces chaudes. Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, prévoyez toujours de peindre un élément vertical avant exposition à la lumière directe du soleil.

Application au pinceau : Utilisez un pinceau à poils synthétiques de bonne qualité, de taille adaptée au projet à réaliser. Les pinceaux neufs doivent être assouplis en les lavant à l'eau claire et en les séchant soigneusement avec un linge propre et non pelucheux.

Évitez de tremper le pinceau trop profondément dans la peinture afin que la peinture ne pénètre pas dans la virole. Évitez de faire goutter et les éclaboussures en ne surchargeant pas le pinceau. Appliquez la peinture en procédant par coups égaux et en étirant la surface de peinture de façon à pouvoir toujours conserver facilement un bord humide. Pour un rendu de la plus grande qualité, passez tous les derniers coups de pinceau dans la même direction et ne repassez jamais sur la peinture qui a déjà commencé à sécher.

Application au rouleau : Pour obtenir le meilleur rendu possible sur les surfaces lisses, optez pour un rouleau microfibre 10mm. Pour les surfaces

texturées, préférez un rouleau à poils plus longs, au besoin, afin de garantir une couverture uniforme et minutieuse. Passez tous les derniers coups dans la même direction, tout en conservant toujours une bande humide. Ne cédez jamais à la tentation de repasser sur de la peinture qui a déjà commencé à sécher au risque d'obtenir des marques au niveau des raccords et des reflets lumineux.

Finition au pistolet :

Conventionnelle :

Délayage maxi avec	40 % (v/v) d'eau
Dimension pointe :	1,60 à 2,00 mm
Pression d'air :	0,28 à 0,41 MPa

Sans air

Délayage maxi avec	20 % (v/v) d'eau
Dimension pointe :	0,28 à 0,54 mm
Pression au niveau de l'extrémité :	12,6 à 19,6 MPa

Nettoyage :

Retirez l'excédent de peinture et nettoyez tous les accessoires à l'eau claire immédiatement après utilisation. Ne laissez jamais les pinceaux ou les manchons tremper dans l'eau au risque de détériorer leurs performances d'application.

Stockage et durée de vie :

Conservez la peinture non utilisée dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et des rayons directs du soleil. Veillez à refermer correctement les couvercles des pots après utilisation.

Non ouvert et conservé dans les conditions indiquées ci-dessus, ce produit reste stable pendant une période minimum de 2 ans.

Entretien :

Nettoyage : Pour les salissures superficielles légères, nettoyez à l'eau claire à l'aide d'un tuyau d'arrosage basse pression. Taillez les plantations pour conserver un espace permettant la circulation de l'air entre l'édifice et les plantes. Entretenez les plantes grimpantes, afin éviter l'accumulation de débris de feuilles. Nettoyez et entretenez les gouttières et les tuyaux de descente, afin d'éviter que des fuites/débordements ne mouillent en permanence la surface de la peinture.

Réparation : Poncez légèrement la zone à repeindre, appliquez un apprêt adapté sur tout support exposé. Repeignez chaque zone détériorée en appliquant une ou deux couches au besoin. Les retouches ça et là donneront presque toujours un rendu esthétique moindre.

Élimination et recyclage

L'élimination des restes de peinture ou de la peinture usagée doit se faire via un opérateur de gestion des déchets agréé. Les contenants en métal vide peuvent être recyclés (retirez alors la poignée en plastique des pots de 5 l).

Santé et sécurité :

Lisez toujours l'étiquette du pot avant utilisation. Veillez à ce que la zone soit le plus possible ventilée pendant l'application et le séchage. Consultez la fiche de données de sécurité du produit pour obtenir plus de précisions.

Limitation de responsabilité - Les informations contenues dans cette fiche de données sont fournies en toute bonne foi et sont fondées sur notre expérience. The Little Greene Paint Company se réserve le droit de modifier, sans préavis, les données contenues dans cette fiche. Les informations fournies ne dispensent pas les utilisateurs de procéder à leurs propres tests et essais. Ils en sont responsables. Aucune garantie juridique contraignante de certaines caractéristiques ne peut non plus en être déduite. Il en va de même pour l'adaptabilité du produit à toute utilisation. Les conditions de service et d'application peuvent nous échapper. Dans pareille éventualité, aucune responsabilité ne pourrait alors être retenue sur la base des informations fournies ici.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT. Angleterre

Tél. : 0845 880 5855 (Royaume-Uni) Tél : +44 161 23 00 880 (étranger) Fax : 0845 880 5877 (Royaume-Uni) Fax : +44 161 22 33 208 (étranger)

mail@littlegreene.com www.littlegreene.com