



VIRTUOSILAN

PEINTURE ORGANO-MINÉRALE À BASE DE
RÉSINES ACRYLIQUES ET POLYSILOXANES

- Neuf ou rénovation
- Protection et décoration des façades et autres maçonneries extérieures

CLASSIFICATION

AFNOR T 36005
FAMILLE I - Classe 7b2/10c
NF 30804 D2
NF EN 1062-1 E3 V2 W1 A0

QUALITÉS DOMINANTES



- Application facile
- Adhérence exceptionnelle
- Microporeux, mêmes performances qu'un liant minéral
- Très grande respirabilité du film
- Très grande durabilité du film avec effet hydrofuge
- Profonde matité respect de l'esthétique des matériaux traditionnels
- Profonde matité
- Respect de l'esthétique des matériaux traditionnels
- Film anti-condensant

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect final	Mat profond minéral
Tenue au feu	M1 sur support incombustible MO
Teintes	Blanc et teintes (dont le coefficient d'absorption solaire est inférieur à 70%).
Densité	1,54 (+/- 0,02 kg/l)
Extrait sec	en poids 62% (+/- 1%) / en volume 42% (+/- 1%)
Épaisseur Film sec	28 microns/100 g/m ² humide
Rendement théorique	4 à 5 m ² /kg ou 6 m ² à 8 m ² /litre sur support lisse
Rendement pratique	Prévoir un essai sur le support pour déterminer la consommation réelle
Matériel d'application	Brosse, manchon façade polyamide méché ou torsadé 18 à 24
Séchage à 20°	3 heures à 20°C et 70% d'humidité relative Entre couches : 12 heures.
Dilution	Eau, prêt à l'emploi, peut-être dilué à 5 % en première couche
Nettoyage des outils	Eau

SUPPORTS

Béton, enduits ciment, bâtard, enduits à la chaux, pierres naturelles, enduits de mortier, fibrociment, briques ou sur anciennes peintures adhérentes.

PRÉPARATION DES SUPPORTS ET APPLICATION

Les surfaces seront préparées conformément à la norme NF P 74-201 (DTU 59.1)

- décapage éventuel dans le cas d'anciennes peintures écaillées ou mal adhérentes.
- Suivant nécessité : rendre le support propre et sain par grattage, brossage, lavage haute pression
- traitement fongicide algicide si besoin

Supports sains, adhérents, cohérents et anciennes peintures en bon état appliquer directement 2 couches de VIRTUOCRYL (diluer la 1^{ère} couche jusqu'à 5 % selon la porosité du support).

Sur les supports très poreux ou manquant de cohésion

appliquer 1 couche de VIRTUOTECH FIXATEUR INCOLORE dilué à 20% de white-spirit et 2 couches de VIRTUOSILAN.

VIRTUOSILAN s'applique en deux couches à raison de 250 gr/m² par couche.

Bien **remuer le produit** avant application pour le rendre parfaitement homogène.

PRÉCAUTIONS

Il est déconseillé d'appliquer par température inférieure à + 5°C ou supérieure à + 30°C, vent fort, supports gelés, condensants ou par conditions climatiques limites (brouillard, pluie menaçante, risques de gelées nocturnes).

Pour éviter d'éventuelles nuances de teinte, **il est recommandé** d'utiliser un même lot de produit pour un même chantier.

Les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur à 0,7 (teintes soutenues dont l'indice de luminance lumineuse Y est inférieur à 35 %) **sont à éviter** sur des surfaces pouvant être exposées au soleil.

CARACTÉRISTIQUES COMPLÉMENTAIRES

Stockage	2 ans en emballage d'origine non entamé. Veillez à bien refermer le couvercle après utilisation. Stocker à l'abri du gel.
Transport et étiquetage	Se reporter à la fiche de données de sécurité établie selon les directives Européennes en vigueur disponible sur notre site www.habitationbatiment.com
Conditionnement	15 l - 5 l
Hygiène et sécurité	Mesure de prévention : utiliser dans des zones bien ventilées. Laisser hors de la portée des enfants, en cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage. Pour la protection individuelle, se reporter à la fiche de donnée de sécurité.
Classification COV	Valeur limite UE (2010) (cat. A/c) : 40 g/l Ce produit contient maximum 40 g/l COV

GESTION DES DÉCHETS

ENVIRONNEMENT

Bien refermer le pot après usage.

Contribuer à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères.

Veillez rapporter votre pot vide dans une déchetterie.

Pour votre produit inutilisé, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte.

Les renseignements de la présente fiche sont à titre indicatif et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.