



VIRTUOTECH INTER

**COUCHE INTERMÉDIAIRE DE PERFORMANCE
DES SYSTÈMES D'IMPERMÉABILITÉ I2 À I4
VIRTUOTECH À BASE DE RÉSINES ACRYLIQUE
ET SILOXANE EN PHASE AQUEUSE**

CLASSIFICATION

NF T 36-005 :
Famille I - classe 7b2-10c
NF T 34-722 et DTU 42.1 :
I2 à I4 selon système
NF EN 1062-1 : E4à5V2W3A2à5

QUALITÉS DOMINANTES



Couche de performance des systèmes I2 à I4
Excellent garnissant
Adapté pour la mise en œuvre des galons armés
Grande capacité d'allongement même à basse température
Classe A5 : 2500µm à -10°C en système I4
Recouvrable par toutes les finitions d'imperméabilité de la gamme VIRTUOTECH
Photoréticulable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Acryliques et polysiloxanes en phase aqueuse
Aspect final	Velouté lisse
Teintes	Blanc et teintes pastel
Densité	1,38 (+/- 0,02)
Extrait sec	En poids 73% (+/- 2) En volume 63% (+/- 2)
Rendement théorique	300 à 850 g/m ² selon système ou 0,217 à 0,615 L/m ²
Matériel d'application	Brosse Rouleau polyamide méché ou texturé 18 à 24 mm selon relief du support
Séchage 23°C et 50% d'humidité relative	Sec : 2 h Hors Pluie : 12 h Recouvrable : 12 h
Dilution	Prêt à l'emploi
Nettoyage des outils	Eau

SUPPORTS

Supports extérieurs traditionnels sains et cohérents tels que béton de granulats courants et dérivés, enduits au mortier de ciment traditionnel ou mortier de liants hydrauliques, anciens mortiers plâtre chaux (MPC), briques de parement. Revêtements organiques après une étude préalable autorisant le maintien.

Ne pas appliquer en soubassement (25 cm du sol ou à rupture de remontées capillaires).

PRÉPARATION DES SUPPORTS ET APPLICATION

Les surfaces seront préparées conformément au DTU 42.1

Décapage des 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 puis attendre le séchage complet avant mise en peinture, le support ne devra pas présenter plus de 5% d'humidité en masse.

Entraver la possibilité des escargots de cheminer sur la façade (périphérie gravillonnée, traitement anti-gastéropode...). Éliminer dans la mesure du possible le salpêtre par brossage et et traiter la source pour éviter la réapparition.

Dans le cas de surfaces déjà peintes, une étude préalable est à réaliser selon l'annexe A du NF DTU 42.1. Sans étude préalable, le décapage sera rendu obligatoire.

Sur des supports normalement absorbants en béton, enduits hydrauliques, nus ou revêtus d'anciennes peintures ou d'anciens RSE, adhérents, en bon état et peu ou non farinants, après préparation, application d'une couche de **VIRTUOTECH FIXATEUR OPACIFIANT** de 200 g/m².

Sur d'anciens bétons ou enduits hydrauliques poreux ou légèrement pulvérulents, après préparation, application d'une couche de **VIRTUOFIX INCOLORE dilué à 30% d'eau**.

Sur dalles de béton cellulaire, anciennes Pliolite® farinantes après préparation, application d'une couche de **VIRTUOFIX SP 180 et 250g/m²**.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

Après application du fixateur.

Classe	I1/A2	I2/A3	I3/A4	I4/A5
Épaisseur minimale de film sec selon DTU	200 µm	300 µm	400 µm	600 µm
VIRTUOTECH FIXATEUR OPACIFIANT	200 g/m ²	200 g/m ²	200 g/m ²	200 g/m ²
VIRTUOTECH INTER	—	300 g/m ²	450 g/m ²	400 g/m ²
ARMATURE BD		—	—	Armature
VIRTUOTECH INTER	—	—	—	500 g/m ²
VIRTUOTECH LISSE*	400 g/m ²	300 g/m ²	400 g/m ²	450 g/m ²
VIRTUOTECH Taloché GF	1,4 kg/m ²	1,4 kg/m ²	1,4 kg/m ²	1,4 kg/m ²
VIRTUOTECH Taloché GM	1,6 kg/m ²	1,6 kg/m ²	1,6 kg/m ²	1,6 kg/m ²

Sur fond très structuré, prévoir un essai préalable pour affiner la consommation utile à l'enrobage des crêtes.

En système I4 : sur fond très structuré, prévoir un rabotage des crêtes pour maroufler L'ARMATURE.

*Dans le cas d'utilisation du **VIRTUOFIX INCOLORE** en fixateur, déposer 150 g/m² supplémentaire en finition.

*L'application de la 2^{ème} couche de **VIRTUOTECH INTER** peut se réaliser frais dans le frais. Préférer une réalisation après 24h de séchage de la 1^{ère} couche pour un grain plus régulier

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

PRÉCAUTIONS

La température ambiante et celle du support doivent être comprises entre 5° et 35°C et l'hygrométrie doit être < 80% HR, Température du support supérieure d'au moins 3°C au point de rosée.

Ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil.

Rendre le produit parfaitement homogène en brassant suffisamment.

Ne pas appliquer en soubassement (25 cm du sol ou à rupture de remontées capillaires).

CARACTÉRISTIQUES COMPLÉMENTAIRES

Stockage	Stockage avant ouverture : 12 mois en bidon d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes températures >35°
Transport et étiquetage	Se reporter à la fiche de données de sécurité établie selon les directives Européennes en vigueur disponible sur notre site comptoirdelours.fr
Conditionnement	15 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. Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
Classification COV	Valeur limite UE (2010) (cat. A/c) : 30 g/L Ce produit contient maximum 20 g/L COV

HABITATION BATIMENT FINANCEMENT

524 avenue de la pompignane - 34000 MONTPELLIER

Tél. 04 67 68 34 52 - Fax 04 99 53 92 23 - Email: contact@habitationbatiment.com

| EDITION SEPTEMBRE 2024. Annule et remplace les précédentes.

ENVIRONNEMENT

GESTION DES DÉCHETS

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.

Veuillez 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.