

Définition

- Revêtement plastique structuré acrylique en dispersion aqueuse.

Destination

- EXTERIEUR
SUPPORTS NEUFS/FAÇADES EN SERVICE
- Protection et décoration en parement vertical des constructions de préfabrication légère conformes aux DTU en vigueur ou bénéficiant d'un avis technique (notamment Maisons à Ossature Bois - MOB au sens de la norme P21-204-1) et des maçonneries poreuses ou faïencées.

Propriétés

- Résiste aux intempéries et laisse respirer le support.
- Peut s'appliquer sur les joints de construction préalablement traités, et donne ainsi un aspect de parement unifié "crépi" ou "rustique".
- Peut être livré en qualité "Protection renforcée contre le développement de microorganismes", recommandée dans les ambiances propices au développement des mousses, algues et moisissures.



Phase aqueuse



Mat minéral



Lisseuse



Caractéristiques

Aspect en pot

Pâte.

Aspect du feuil sec

Lissé-frotassé.

Teintes

- En stock : blanc.
- En machine à teinter : teintes pastel du nuancier "Le Chromatic"
Sur commande : autres teintes du nuancier "Le Chromatic".

Masse volumique

(mesurée en blanc) : kg/dm³

- 1,62 (norme NF EN ISO 2811-1)

Extrait sec

(En blanc).

En poids (norme EUR PL 005) : 82 ± 2 %.

En volume (théorique) : 68 ± 2 %.

Temps de séchage

(à 23 °C - 50 % HR)

- Sec : 6 heures pour une application talochée à 0,95 litre/m².
- Séchage plus long pour des consommations supérieures à 0,95 litre/m², ou par temps froid et humide.
- Le revêtement acquiert toutes ses propriétés après 2 à 3 semaines.

Rendement

Sur fond lisse : 0,65 à 1 m²/ litre selon le mode d'application (1,9 à 2,2 kg/m² environ).

Conditionnement

15 litres.

Conservation

- 12 mois en emballage d'origine non entamé.
- Conserver à l'abri du gel.

Hygiène et sécurité

- Produit en phase aqueuse, non soumis à étiquetage.
- Consulter la fiche de données de sécurité sur www.seigneurie.com ou sur www.quickfds.com.

Processus

SYSTEME/SUPPORTS	CONTREPLAQUE qualité extérieure C.T.B.X.	AUTRES SUPPORTS (voir ci-dessous)
IMPRESSION	En atelier EXPRIM dilué de 10 % d'eau 0,100 litre/m ² environ	IMPRITEX ou IMPRICRYL 0,150 litre/m ² environ ou PANTIPRIM 0,125 litre/m ²
COUCHE INTERMEDIAIRE	PANTIFLEX SOUS-COUCHE 0,260 litre/m ² (300 g/m ² environ)	
PONTAGE DES JOINTS* et des FISSURES CALFEUTRÉES	BANDE Non Tissé 12 marouflée dans PANTIFLEX SOUS-COUCHE (consommation totale minimale 0,610 litre/m ² soit 0,700 kg/m ²)	
COUCHE DE FINITION	1 couche PANTASTIC 1,17 litre/m ² (1,9 kg/m ² minimum)	

* L'étanchéité des joints aura été réalisée au préalable.
Se reporter aux fiches descriptives correspondantes.

Supports et fonds, préparation

Supports

■ Neufs : Panneaux de préfabrication légère en béton de granulats lourds, plaques planes de fibre ciment stabilisées, DURIPANEL ou ciment type VIROC, DURPANEL, MASTERPANEL ou contreplaqué extérieur C.T.B.X. Bétons et enduits de liants hydrauliques conformes aux normes DTU en vigueur.

- Anciens : de même nature que les supports neufs.
- Support recouvert d'anciens produits de peinture : nous consulter Ils doivent faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations et des impressions à mettre en œuvre.

Travaux préparatoires

- Ils seront conformément au DTU 59.2 et aux Cahiers des Clauses Techniques, et seront réalisés avec le plus grand soin. Si nécessaire, assainissement algicide et fongicide avec le LIQUIDE 542 (consulter la Fiche descriptive).
*Se reporter aux Cahiers des Clauses Techniques pour la Mise en œuvre sur ces supports et les précautions particulières d'emploi.

Applications

Matériel d'application

- Application manuelle :
- Empâtage : lisseuse métallique.
- Finition : - Aspect frottassé : lisseuse métallique ou plastique.
- Pistolet.

Dilution

Application manuelle : prêt à l'emploi, ne pas diluer.

Nettoyage du matériel

A l'eau ou, si le produit a séché, aux solvants.

Précautions d'emploi

- Conditions climatiques d'application conformes à la norme NF P 74-202 (DTU 59.2). Température superficielle du support inférieure à 30 °C et température ambiante supérieure à + 5 °C. Humidité

relative inférieure à 80 %. Ne pas appliquer par temps de gel, d'averse menaçante ou par temps venté.

- Le Revêtement PANTASTIC devra s'arrêter à 25 cm du sol. Ces 25 cm seront traités avec 2 à 3 couches de PANCRYL ou PANTICRYL.
- Le pontage, avec la Bande NT 12, se fera sur des joints préalablement étanchés avec un mastic élastomère 1re catégorie compatible avec le revêtement, selon les règles de l'Art (norme NF P 85-210.1, DTU 44.1), 10 jours au moins après sa pose. Délai de recouvrement du traitement des joints avec NT 12 + PANTIFLEX sous-couche : 24 heures à 20 °C et 65 % HR.
- PANTASTIC peut, du fait de sa nature riche en granulats, présenter selon les fabrications des teintes légèrement différentes de celles du nuancier. Aussi il est recommandé sur un même chantier de n'appliquer que des produits provenant d'un même numéro de lot et **d'une même opération de mise à la teinte.**

- Il est déconseillé d'utiliser des 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 %) sur des surfaces pouvant être exposées au soleil. Consulter nos Services Techniques. Ces teintes déconseillées en façade sont repérées sur le nuancier "Le Chromatic" par le pictogramme ☀.

- **PANTASTIC ne doit jamais s'appliquer à l'intérieur.**

Classification AFNOR

- NF T 36005 : Famille II - Classe 2b
- XP P 84403 : D3

Classification COV

Valeur UE pour ce produit (cat.A/c) : 40 g/l (2010). Ce produit contient maximum 40 g/l COV.

Les valeurs indiquées tiennent compte de nos colorants.