

DERMAXANE D3/I1

Revêtement souple d'aspect lisse à base de résines acryliques et siloxanes en dispersion aqueuse, pour la décoration et la protection des façades.



Définition

Revêtement semi épais à base de copolymères acryliques souples en phase aqueuse.

Revêtement de Classe D3 ou de Classe I1.

Additivé siloxanes.

Destination

- Extérieur.
- Supports neufs/façades en service.
- Décoration et/ou protection des façades.
- Pour l'entretien des maçonneries enduites, faïencées, microfissurées ou à relief.

Propriétés

- Aspect mat velouté.
- Résistance à l'encrassement.
- Bon pouvoir garnissant et opacifiant.
- Bonne résistance aux intempéries et aux U.V.
- Excellente résistance à la fissuration (résistance jusqu' à 2 mm d'étirement)

- ▶ **Garnissant et souple**
- ▶ **Résistance à l'encrassement**
- ▶ **Résiste au microfaïencage et à la fissuration jusqu'à 2mm d'étirement (classe I1)**
- ▶ **Polyvalence d'emploi D2 - D3 - I1**
- ▶ **Excellente résistance aux U.V et aux intempéries**

Caractéristiques techniques

Aspect du film	Gel onctueux - Aspect mat velouté
Extrait sec Volumique	47% +-2%
Extrait sec Pondéral	64% +-2%
Masse Volumique	1.50 +-0.03 (Kg/dm3)
Rendement (NF T 30-073)	RSE (classe D3/I1) : 3 m²/l environ (500gr/m²)
Séchage à 20°C et 65% HR	Peinture (classe D2) : Sec : 1h - Hors pluie : 8h Recouvrable : 12h RSE (classe D3/I1) : Sec : 2h - Hors pluie : 12h Recouvrable : 24h Le film acquiert toutes ses propriétés après 2 à 3 semaines.
Base en stock	Blanc - Incolore
Conditionnement	3L - 15L
Péréemption et stockage	18 mois en emballage d'origine non entamé. Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C. Refermer hermétiquement le bidon après usage.

Classification

AFNOR NF T 36-005	Famille I classe 7b2/10c
NF T 34-722	Peinture classe D2 / Revêtement classe D3 / Revêtement classe I1
NF EN 1062-1	Peinture classe D2 E3, V2, W3, A0 Revêtement classe D3 E4, V2, W3, A1 Revêtement classe I1 E4, V2, W3, A2
Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE)	Valeur limite UE pour ce produit (cat A/c) : 40 g/L Ce produit contient au maximum <3 g/L de COV Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants lors d'une mise à la teinte.

DERMAXANE D3/I1

Application et mise en oeuvre

Destination

Extérieur : supports neufs/anciens façades en service.

Sur supports neufs ou anciens du type béton et enduits de liants hydrauliques, bruts ou peintures ou revêtements en bon état.

Etat du support

Préparé, égrené, brossé, dépoussiéré et cohérent, lavage haute pression, séchage complet.

Outils et mode d'application

Brosse, rouleau polyamide texturé 18 mm, pistolet.

Dilution

Prêt à l'emploi, dilution possible jusqu'à 5% d'eau.

Nettoyage outils

Directement après emploi avec de l'eau.

Précaution d'emploi

Utiliser un même lot de fabrication par unité de surface.

Bien agiter le produit avant emploi. Appliquer le produit grassement et répartir uniformément.

Tous travaux préparatoires et de mise en oeuvre seront réalisés selon les règles de l'art et conformément à la norme NF DTU 42.1. Garantie décennale (10 ans).

Température d'application comprise entre 5°C et 35°C à un taux d'hygrométrie < 80 % HR.

Ne pas appliquer par temps de gel et d'averse menaçante, éviter tout risque de gel 12 heures après l'application. Le séchage doit être complet avant l'application d'une seconde couche. 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.

SUPPORTS	PREPARATION	IMPRESSION	FINITION
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques sains	- Égrenage - Brossage - Dépoussiérage - Lavage haute pression - Séchage complet	1 couche de FIXFON AQUA ou 1 couche de FIXFON OPAQUE	<u>Finition de classe D2 (A0):</u> Film décoratif : 1 à 2 couches de DERMAXANE dilué entre 5 % et 10 % 0,140 L/m ² /couche (210 g/m ² /couche)
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques poreux ou pulvérulents			<u>Finition de classe D3 (A1):</u> Masque le faïençage : 1 couche de DERMAXANE à 0,350 L/m ² (500 g/m ²) ou 2 couches à 0,175 L/m ² /couche (250 g/m ² /couche)
Anciens fonds de peinture parfaitement adhérents et non farinants (films minces, R.S.E., R.P.E.)	- Lavage haute pression - Grattage - Séchage complet	1 couche de DERMAXANE dilué entre 5 et 10% (0.140L/m ² - 200g/m ²)	<u>Finition de classe I1 (A2):</u> Fissure jusqu'à 2mm : 1 couche de DERMAXANE à 0,350 L/m ² (500 g/m ²) ou 2 couches à 0,175 L/m ² /couche (250 g/m ² /couche)
Anciens films de peinture non adhérents	- Décapage par voie chimique ou par brûlage. - Lavage soigné à l'eau sous pression. - Séchage complet	1 couche de IMPRESSION 1009	

Hygiène et sécurité

Produit en phase aqueuse non soumis à étiquetage. Se conformer aux indications portées sur l'emballage.

Fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com.

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente notice annule et remplace toute notice antérieure, relative au même produit.