Classidur

XPRESS HYDRO

PEINTURE INTÉRIEURE MATE, EN PHASE AQUEUSE, AUX RÉSINES ACRYLIQUES, 2 EN 1 : IMPRESSION & FINITION ET RECOUVRABLE EN 1H.

MAT
MATT - OPACO

CATÉGORIE : PEINTURES INTÉRIEURES

DESCRIPTION

Peinture garnissante multi-usages à séchage rapide (impression/finition) pour travaux courants neufs et d'entretien en murs et plafonds.

DESTINATIONS

Pour tous travaux intérieurs sur murs et plafonds dans les locaux industriels, professionnels et d'habitation. Travaux neufs et de rénovation. Peut être appliquée sur de nombreux supports tels que :
› Plâtre et ses dérivés (non hydrofuges et non pulvérulents, sauf si primaire adapté)
› Supports à base de liants hydrauliques (ciment, béton), enduits pelliculaires
› Sur anciennes peintures adhérentes
› Sur crépis synthétiques
Attention : ne pas appliquer sur des badigeons !
Sur des supports souillés, il est recommandé d'utiliser l'Universal Xtrem Epoxy.

PROPRIÉTÉS

› Séchage rapide
› Redoublement express 1h
› Produit 2 en 1 : impression et finition
› Minergie B
› Faible odeur, faible teneur en COV
› Facile d'application : application manuelle ou mécanisée
› Limite largement le phénomène de reprise, adapté aux grandes surfaces
› Opacifiant, garnissant et excellente blancheur
› Bon rendement
› Excellente adhérence sur anciens fonds peints
› Facile d'entretien
› Faibles émissions dans l'air intérieur dès 3 jours
› Additif à effet antirouille immédiat Anti-Flash Rusting

BÉNÉFICES CLIENTS

› Recouvrement rapide, immobilisation minimum des locaux
› Mono-produit : impression et finition
› Produit polyvalent pour le neuf et la rénovation

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Liant	À base de résines acryliques
Aspect du film	Poché fin
Degré de brillance	Mat < 2% sous 85°
Teinte	Blanc et teintes pastel. Bases disponibles pour teintes moyennes et vives. L'exactitude de la teinte sera contrôlée par l'opérateur.
Viscosité	Onctueuse
Densité	1.43 ± 0.03
Séchage (20°C, 65% HR)	Séchage à 20°C et 65% d'humidité relative › Sec : 30 min. › Recouvrable : 1 heure Le séchage peut être retardé par temps froid et humide. Il dépendra également de la nature du support et de l'épaisseur déposée. L'applicateur devra vérifier la faisabilité du recouvrement (conditions ambiantes, quantités déposées, nature du support, teintes), en cas de doute respecter un délai de 4 heures.
Extrait sec	En poids : 35% ± 2 En volume : 55% ± 2
Consommation / Rendement (par couche)	10 à 12 m^2/L par couche. La consommation est variable en fonction de la nature du support et de son relief, ainsi que du mode d'application.
COV	Ce produit contient 1 g/l de COV en blanc et 3 g/l de COV en teinte
Odeur	Négligeable
Conditionnement	1L - 5L - 12.5L
Péremption et stockage	24 mois dans son emballage d'origine non entamé. Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35°C. Refermer hermétiquement le bidon après usage.

CLASSIFICATIONS

Résistance à l'abrasion humide	Classe 2 selon la norme DIN EN 13.300
Classification AFNOR NF 36-005	Famille I - Classe 7b2
Etiquette environnementale Suisse	Étiquette B

APPLICATION

Etat du support

Conformément aux règles de l'art et à la norme SIA auxquelles s'ajoutent des préparations particulières.
› **Supports non revêtus**
- Plâtre, plaques de plâtre à épiderme cartonné, dérivés de plâtre et enduits de peintres
- Enduits hydrauliques, bétons
- Autres supports, nous consulter
› **Supports revêtus**
- Supports ci-dessus revêtus d'anciennes peintures adhérentes, crépis synthétiques
- Autres supports, nous consulter

Outils et mode d'application

› **Pinceau** : fibres synthétiques ou polyester
› **Sur supports lisses pour une finition soignée**
- Rouleau : manchon microfibres tissées de 12 à 14 mm
› **Sur supports structurés pour une finition garnissante**
- Rouleau : manchon microfibres polyester de 12 à 16 mm
› **Application mécanisée**
- Pistolet airless, buse de 5.19 - 5.21, pression de 160 à 180 bars

Système d'application

Le support doit être sec, cohérent et préparé conformément aux règles de l'art et à la fiche technique des produits concernés.
Sur supports avec une absorption normale
› Sur fonds à base de plâtre et dérivés, bétons et revêtements muraux :
- 1 couche d'Xpress Hydro Mat diluée de 0 à 5% d'eau
- 2 couches d'Xpress Hydro Mat
Sur supports très absorbants
› Sur plaques de plâtre à épiderme cartonné et enduits hydrauliques :
- 1 couche de Universal Xtrem Primer Epoxy ou un produit adapté
- 2 couches d'Xpress Hydro Mat
Sur supports revêtus
› En présence de peintures brillantes ou satinées, celles-ci seront préalablement matées par ponçage puis lessivées et rincées à l'eau claire
- 1 à 2 couches d'Xpress Hydro Mat diluées de 0 à 5% d'eau
Sur supports souillés : 1 couche d'Universal Xtrem Primer Epoxy ou P-Rapid, au préalable.
Il conviendra de déposer en charge et répartir le produit sur le support en croisant avant le lissage toujours dans le même sens

Dilution

› Brosse, rouleau : prêt à l'emploi. Dilution possible jusqu'à 5%
› Pistolet : dilution de 0 à 10% d'eau
Bien brasser avant la mise en œuvre.
Une dilution élevée peut réduire l'effet opacifiant.

Conditions d'application

› Température, humidité et conditions de chantier conformes à la norme SIA 257
› Éviter les atmosphères froides ou humides.
- Température du support et de l'air supérieure à 8°C (précautions si > 35°C)
- Hygrométrie relative inférieure à 70%
› Remarque : Ne pas appliquer sur des supports condensants

Nettoyage outils

À l'eau, directement après usage.

Remarques

› Ne pas appliquer sur les badigeons !
› Respecter les consignes de sécurité figurant sur l'emballage
› Toujours s'assurer de disposer de la version la plus récente de la fiche technique et de la fiche de données de sécurité

Recommandations particulières

› Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la quantité de peinture dont vous avez besoin
› Refermez les pots non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture
› Réutiliser la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie
› Pour la préservation de l'environnement, l'emballage, le reste de son contenu et les résidus de nettoyage ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères ou dans l'évier. Se renseigner auprès des collectivités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte
› Utiliser les équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus : gants et protections oculaires conçues contre les projections de liquides
› Aérer la pièce pendant l'application et le séchage

Veuillez consulter la fiche de sécurité sur **www.claessens.com**
La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit et a été établie au mieux de nos connaissances actuelles. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en œuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services qu'il s'agit bien de la dernière édition. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, sans teintage et sans dilution. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

SWISS DESIGN
Claessens
A SWISS COMPANY
VERNIS CLAESSENS SA
Sous-Riette 15, CH - 1023 Crissier
Tél. +41 21 702 07 02 I mail@claessens.com