

FICHE TECHNIQUE**» DESCRIPTION**

PEINTURE DE FAÇADE EN PHASE AQUEUSE, D'ASPECT MAT VELOUTÉ ET FORMULÉE À BASE DE RÉSINES ACRYLIQUES MICRONISÉES.

» DESTINATION

PRODUIT ADAPTÉ À UN USAGE EN EXTÉRIEUR SUR TOUS TYPES DE FAÇADES BRUTES OU RECOUVERTES (bétons, plâtres, crépis, fibrociments, enduits, pierres, briques, anciens systèmes d'imperméabilité, ...) ET SUR DE NOMBREUX DE SUPPORTS (métaux non-ferreux, zinc, galva, plastiques durs, bois et dérivés, ...).
SYSTÈME MULTICOUCHES (primaire et finition) DANS LA MAJORITÉ DES CAS.

» QUALITÉS PRINCIPALES

EXCELLENTE ÉLASTICITÉ (RÉSISTANTE AU MICROFÂÏENÇAGE) : CLASSE A1 POUR LE SYSTÈME LUCITE MURALE SELON NF EN ISO 1062-7

TRÈS BON POUVOIR D'ACCROCHAGE : ADHÉRENCE DIRECTE SUR DE NOMBREUX SUPPORTS

PROTECTION DES FAÇADES PARTICULIÈREMENT EFFICACE ET DE LONGUE DURÉE

MICROPOREUSE : PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU DE NIVEAU V2 SELON NF EN ISO 7783-2

IMPERMÉABLE : PERMÉABILITÉ À L'EAU LIQUIDE DE NIVEAU W3 SELON DIN EN 1062-3

SÉCHAGE RAPIDE

06/2023

DÖRKEN COATINGS France – PA des Béthunes - 22 Rue de l'Equerre - BP 29130 - 95074 Cergy-Pontoise Cedex
Tél. : 01.34.30.42.42 Fax : 01.34.30.42.40 Email : info.dcf@doerken.com

FICHE TECHNIQUE

» CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LIANT	RÉSINES ACRYLIQUES MICRONISÉES
CLASSIFICATION AFNOR NF T 36-005	FAMILLE I - CLASSE 7b2
NIVEAU DE BRILLANCE	MAT VELOUTÉ – ENTRE 6 ET 15 POUR UN ANGLE DE MESURE DE 85°
EXTRAIT SEC EN POIDS	59.5 % blanc – 54.1 % base 0 – 57.1 % base 2 – 58.7 % base 3
DENSITÉ (en g/ml)	1.38 blanc – 1.25 base 0 – 1.32 base 2 – 1.34 base 3
COV	VALEUR LIMITE UE POUR CE PRODUIT (Cat A/d) : 130 g/l (2010) CE PRODUIT CONTIENT MOINS DE 130 g/l DE COV
TEINTES	BLANC TEINTES sur le système à teinter MixPlus à partir des bases 0, 2 et 3

» INFORMATIONS PRATIQUES

RENDEMENT (donnée liée au support et au mode d'application)	10 m ² /L
DILUTION	PRÊT A L'EMPLOI – AVEC DE L'EAU EN CAS D'APPLICATION AU PISTOLET
PROCÉDÉS D'APPLICATION	BROSSE (brosse carrée spéciale peinture sur supports en bois) – ROULEAU (polyamide texturé de 12 à 20 mm selon support) - PISTOLET
NETTOYAGE DU MATÉRIEL	EAU
PRÉPARATION DU PRODUIT	BIEN AGITER CE MÉLANGE AVANT UTILISATION
CONDITIONS D'APPLICATION	Température de l'air et du support : entre 8 et 30°C Humidité relative de l'air : extérieur 80% maximum Humidité du bois : de 8 à 15%
TEMPS DE SÉCHAGE (donnée liée au support et aux conditions d'application)	Sec au toucher : 1 H Recouvrable par un produit en phase aqueuse : 2 à 4 H
CONDITIONNEMENTS	1L, 5L et 12L

06/2023

DÖRKEN COATINGS France – PA des Béthunes - 22 Rue de l'Equerre - BP 29130 - 95074 Cergy-Pontoise Cedex
Tél. : 01.34.30.42.42 Fax : 01.34.30.42.40 Email : info.dcf@doerken.com

FICHE TECHNIQUE

» MISE EN ŒUVRE

L'ÉTAT DES SUPPORTS, LEURS PRÉPARATIONS AINSI QUE LES CONDITIONS D'APPLICATION DOIVENT ÊTRE CONFORMES AUX DTU, AUX NORMES EN VIGUEUR ET AUX RÈGLES DE L'ART.

- PRÉPARATIONS DES SUPPORTS
 - Les supports doivent être sains, secs, propres et adhérents. Il faut nettoyer toutes les salissures (poussières, impuretés, suie, graisse, taches, ...), vérifier l'adhérence du revêtement existant, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépoussiérer.
 - Sur les fonds absorbants et/ou pulvérulents et/ou à absorption irrégulière et/ou farinants (enduits, plâtres, bétons, anciennes peintures, anciens revêtements ...) : appliquer au préalable une couche de LUCITE 010 SEALER PRO.
 - Sur les supports présentant des irrégularités superficielles et/ou du microfaiçage : appliquer au préalable une ou deux couches de LUCITE 024 UNIFILLER.
 - Sur les anciennes peintures, les anciennes lasures, les anciens vernis, les anciens RPE (revêtements plastiques épais), les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur : vérifier l'adhérence du revêtement existant et la compatibilité avec la LUCITE 800 HOUSEPAINT, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépoussiérer.
 - Bois exotiques : nous consulter.
 - Sur les bois : contrôler le taux d'humidité avant et pendant l'application.
 - Vérifier l'absorption du support par test de la goutte d'eau.

FICHE TECHNIQUE

- Exemples de supports, de préparations et de systèmes :

Supports	Préparations des supports	Une couche de fond	Deux couches de finition
Supports minéraux (enduits, plâtres, béton,...)	Dépoussiérer / Nettoyer	LUCITE 010 SEALER	LUCITE 800 HOUSEPAINT
Bois bruts (mélèze, pin, sapin,...)	Dégraissier / Poncer / Nettoyer	LUCITE 503 IMPREGNATION	LUCITE 800 HOUSEPAINT
Bois tanniques bruts et bois tâchés (chêne, châtaigner, noyer,...)	Dégraissier / Poncer / Nettoyer	LUCITE WOODPRIMER PLUS	LUCITE 800 HOUSEPAINT
Dérivés du bois bruts	Dégraissier / Poncer / Nettoyer	-	LUCITE 800 HOUSEPAINT
Aluminium	*	-	LUCITE 800 HOUSEPAINT
Zinc / Galva	**	-	LUCITE 800 HOUSEPAINT
Fer / Acier	Éliminer la rouille / Dégraissier ***	LUCITE 190 2K EPOXYPRIMER / LUCITE 111 ALLPRIMER	LUCITE 800 HOUSEPAINT
Plastiques durs (type PVC)	Poncer	-	LUCITE 800 HOUSEPAINT
Anciens systèmes adhérents	Poncer	-	LUCITE 800 HOUSEPAINT

* = nettoyer les supports en aluminium avec une brosse et du diluant sec non-gras, essuyer avec un chiffon propre et sec, poncer, dépoussiérer

** = dérochage (10% en volume d'acide phosphorique), nettoyage avec l'Eco-Dégraissant

*** = retirer la rouille mécaniquement ; en cas de doute, contacter notre service technique

• APPLICATION

- Avant application sur bois, contrôler impérativement le taux d'humidité du support.
- Appliquer deux couches de LUCITE 800 HOUSEPAINT après avoir réalisé les préparations des supports. Entre deux couches, laisser un délai de 2 à 4 heures (donnée variable en fonction du support et des conditions d'application).
- Pour une application sur support en bois, utiliser une brosse carrée spéciale peinture afin de déposer en épaisseur le produit LUCITE 800 HOUSEPAINT et d'obtenir ainsi les performances et caractéristiques physiques décrites précédemment

FICHE TECHNIQUE

- Sur les supports minéraux bruts et absorbants (enduits ciment, crépis, bétons - excepté les bétons cellulaires, les plâtres, ...), pulvériser de l'eau sur les supports avant d'appliquer la première couche de LUCITE 800 HOUSEPAINT sur fond humide mais non ruisselant (procédé favorisant l'application et la pénétration du produit dans le support).
- Éviter les conditions climatiques extrêmes (grande chaleur, vent, soleil, forte humidité, etc. ...) qui peuvent avoir une incidence sur les propriétés de mise en œuvre, de séchage et de surface.

» STOCKAGE

Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs.
Refermer soigneusement l'emballage après utilisation.

» SÉCURITÉ

Conserver hors de portée des enfants ainsi qu'à l'écart de toutes denrées alimentaires.
Lors de l'application, se protéger la peau, les mains et le visage.
Dans le cas d'une utilisation en intérieur, aérer efficacement pendant et après l'application.
Se renseigner auprès des autorités des conditions de collecte et d'élimination des produits inutilisés et des emballages vides.
Veuillez consulter la fiche de données de sécurité avant application.

» REMARQUES

Le contenu de ce document a pour but d'informer nos clients des propriétés, des caractéristiques et des conditions d'application de ce produit. Il a été établi en fonction des connaissances techniques du moment, conformément aux DTU et normes en vigueur. Il appartient à l'applicateur de vérifier que la présente fiche technique correspond à la dernière version actualisée ainsi que de respecter les recommandations techniques de préparations des supports et d'application du produit.

Cette version annule et remplace la précédente fiche technique relative à ce produit.