

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTION

LAQUE DE FINITION MONOCOMPOSANTE, D'ASPECT TENDU ET SATINÉ, EN PHASE AQUEUSE ET À BASE DE RÉSINES POLYURÉTHANES.

DESTINATIONS

PRODUIT ADAPTÉ À UN USAGE EN INTÉRIEUR ET EN EXTÉRIEUR SUR DES SUPPORTS À DIMENSIONS STABLES APRÈS PRÉPARATIONS ADAPTÉES DU SUPPORT.

QUALITÉS PRINCIPALES

ASPECT SATINÉ ET TENDU

EXCELLENTE RÉSISTANCE MÉCANIQUE ET DURETÉ DU FILM

HAUTE RÉSISTANCE À LA RAYURE

TRÈS BON POUVOIR COUVRANT

RÉSISTANCE ÉLEVÉE EN MILIEU ALCALIN (pH basique) ET AUX PRODUITS DE NETTOYAGE

TECHNOLOGIE ANTIBLOCKING

TRÈS BONNE STABILITÉ DU NIVEAU DE BRILLANCE ET DE LA BLANCHEUR

SÉCURITÉ DES JOUETS : CONFORMITÉ AVEC LA NORME DIN EN 71 :2014 – PARTIE 3

FICHE TECHNIQUE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

LIANT	RÉSINES POLYURÉTHANES
CLASSIFICATION AFNOR NF T 36-005	FAMILLE I - CLASSE 6a
NIVEAU DE BRILLANCE	SATIN – ENTRE 25 ET 35 POUR UN ANGLE DE MESURE DE 60°
EXTRAIT SEC EN POIDS	49.7 % blanc – 31.9 % base 0 – 43 % base 3
DENSITÉ (en g/ml)	1.27 blanc – 1.04 base 0 – 1.18 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
ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR	
TEINTES	BLANC TEINTES sur le système à teinter Decotint à partir des bases 0 et 3

INFORMATIONS PRATIQUES

RENDEMENT (donnée liée au support et au mode d'application)	7 à 8 m ² /L
DILUTION	PRÊT À L'EMPLOI – AVEC DE L'EAU EN CAS D'APPLICATION AU PISTOLET
PROCÉDÉS D'APPLICATION	BROSSE – ROULEAU (mousse floquée ou microfibre 5/8 mm) - PISTOLET
NETTOYAGE DU MATERIEL	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 : intérieur 60% maximum et extérieur 80% maximum
TEMPS DE SÉCHAGE (donnée liée au support et aux conditions d'application)	Hors poussière : 30 min Recouvrable par un produit en phase aqueuse : 4 H
CONDITIONNEMENTS	0.75L, 1L et 2.5L

12/2017

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 (suie, graisse, taches, ...). Vérifier l'adhérence du revêtement existant et la compatibilité avec la LUCITE 1K-PU COLOR SATIN, si besoin
- éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépoussiérer.
- Vérifier l'absorption du support par test de la goutte d'eau.
- Exemples de supports, de préparations et de systèmes :

Supports	Préparation des supports	Une couche de fond	Deux ou trois couches de finition
Bois bruts (mélèze, pin, sapin,...) en intérieur	Dégraissier / Poncer / Nettoyer	LUCITE CONTACTPRIMER	LUCITE 1K-PU COLOR SATIN
Bois tanniques bruts et bois tâchés (chêne, châtaigner, noyer,...) en intérieur	Dégraissier / Poncer / Nettoyer	LUCITE WOODPRIMER PLUS	LUCITE 1K-PU COLOR SATIN
Dérivés du bois (mélaminés, MDF, stratifiés, contreplaqués, ...)	Poncer / Nettoyer	LUCITE CONTACTPRIMER	LUCITE 1K-PU COLOR SATIN
Aluminium	*	LUCITE CONTACTPRIMER	LUCITE 1K-PU COLOR SATIN
Zinc / Galva	**	LUCITE CONTACTPRIMER	LUCITE 1K-PU COLOR SATIN
Métaux ferreux (fer, acier)	Eliminer la rouille / Dégraissier / ***	LUCITE 2K EPOXYPRIMER	LUCITE 1K-PU COLOR SATIN
Plastiques durs (type PVC)	Poncer	LUCITE CONTACTPRIMER	LUCITE 1K-PU COLOR SATIN

* = 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.

FICHE TECHNIQUE

➤ APPLICATION

- Appliquer deux couches de LUCITE 1K-PU COLOR SATIN après avoir réalisé les préparations des supports.
- Eviter 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.

SECURITE

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 corresponde 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.