

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTION

PEINTURE BI-COMPOSANTS, ANTICORROSION, EN PHASE SOLVANT, D'ASPECT MAT VELOUTÉ, À BASE DE RÉSINES POLYURÉTHANES ACRYLIQUES.
SYSTÈME COMPLET : COUCHE DE FOND ET DE FINITION.


DESTINATIONS

PRODUIT ADAPTÉ À UN USAGE EN INTÉRIEUR ET EN EXTÉRIEUR SUR DE NOMBREUX SUPPORTS : ACIER, ACIER GALVANISÉ, ACIER INOXYDABLE, ALUMINIUM, PANNEAUX OSB, BOIS, MDF, MATIÈRES PLASTIQUES (PVC dur, ABS, polyester, ...), ANCIENS REVÊTEMENTS ET SURFACES MINÉRALES.

QUALITÉS PRINCIPALES

SYSTÈME TOUT EN UN DE PROTECTION ANTICORROSION
EXCELLENTES PROPRIÉTÉS D'ADHÉRENCE DIRECTE SUR PRESQUE TOUS SUPPORTS
FILM DUR ET ÉLASTIQUE
BONNE RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES

FICHE TECHNIQUE
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

LIANT	RÉSINES POLYURÉTHANES ACRYLIQUES
CLASSIFICATION AFNOR NF T 36-005	FAMILLE I - CLASSE 6a
NIVEAU DE BRILLANCE	MAT VELOUTÉ – 20 POUR UN ANGLE DE MESURE DE 60°
EXTRAIT SEC EN POIDS	74 %
DENSITE (en g/ml)	1.36
COV	VALEUR LIMITE UE POUR CE PRODUIT (Cat A/j) : 500 g/l (2010) CE PRODUIT CONTIENT MOINS DE 300 g/l DE COV
EMISSION DANS L'AIR INTERIEUR	
TEINTES	BLANC TEINTES sur le système à teinter ColorTint Industry à partir des bases A, B, C, J, O et R

INFORMATIONS PRATIQUES

RENDEMENT (donnée liée au support et au mode d'application)	9 - 10 m ² /l
DILUTION	PRÊT A L'EMPLOI – AVEC DU DELTA DILUANT DTS ROLLER EN CAS D'APPLICATION AU ROULEAU ET À LA BROSSE– AVEC DU DELTA DILUANT DTS SPRAY EN CAS D'APPLICATION AU PISTOLET
PROCEDES D'APPLICATION	BROSSE – ROULEAU (microfibre de 10mm) - PISTOLET
NETTOYAGE DU MATERIEL	DELTA DILUANT DTS ROLLER OU DELTA DILUANT DTS SPRAY
PREPARATION DU PRODUIT	Mélanger la base et le durcisseur en respectant la proportion indiquée (88.9% de base pour 11.1% de durcisseur – pourcentage volumique). BIEN AGITER CE MELANGE 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 SECHAGE (donnée liée au support et aux conditions d'application)	Hors poussière : 40 min Recouvrable: après 16 H

12/2014

FICHE TECHNIQUE

CONDITIONNEMENTS	1 L, 2,5 L et 10L
------------------	-------------------

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, tâches, ...), vérifier l'adhérence du revêtement existant, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépeussier.
- Anciens revêtements / Peintures alkydes, Epoxy, Polyuréthanes : dégraisser, poncer mécaniquement ou procéder à un grenillage et dépeussier.
- Fer / Acier : dégraisser, retirer la rouille en effectuant des préparations de type St 2 (brossage, ponçage mécanique, ...) et dépeussier.
- Acier Galvanisé : dérocher (nettoyer avec une solution d'acide phosphorique à 10% en volume) et dégraisser.
- Aluminium : nettoyer les supports avec une brosse et un diluant sec non-gras, essuyer avec un chiffon propre et sec, poncer mécaniquement, dépeussier.
- Autres supports (PVC dur, polyester, ABS, surfaces minérales) : dégraisser, nettoyer, poncer et dépeussier
- Vérifier l'absorption du support par test de la goutte d'eau.

FICHE TECHNIQUE

➤ APPLICATION

- Appliquer deux couches de DELTA DTS MAT 20 après avoir réalisé les préparations des supports (une troisième couche peut s'avérer nécessaire en fonction de la nature ou de l'état du support).
- Remarques :
 - ☞ utiliser le mélange base + durcisseur dans les 5 - 6 H (à 20°C) après sa préparation et respecter rigoureusement les proportions de mélange préconisées
 - ☞ éviter les conditions humides pour l'utilisation de ce type de produit : accélération de la réaction de polymérisation pouvant entraîner des difficultés d'application et des défauts d'aspect,
 - ☞ recouvrir DELTA DTS MAT 20 après 16 H ; au-delà de 48 H, procéder à un ponçage et à un dépoussiérage avant application de la couche suivante.
 - ☞ lors d'une application sur sols absorbants, diluer la première couche à 10 ou 20% avec du DELTA DILUANT DTS ROLLER (application au rouleau ou à la brosse) ou avec du DELTA DILUANT DTS SPRAY (application au pistolet).
- 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.

FICHE TECHNIQUE

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.