

Propriétés du produit

Émail renforcé de PU à la consistance riche et avec une coalescence optimale. Conseillé pour les objets avec des exigences en matière d'esthétique et de fonctionnalité particulièrement élevées.

- Coalescence optimale
- Surface résistance aux rayures
- Surface semi-mate



Informations sur l'environnement



Utilisation du produit

Portes de placard, dessus de table, portes, cadres de porte, revêtements, plinthes, fenêtres, renforcements, appuis de fenêtre, panneaux et meubles, ainsi que le fer et le métal avec protection anticorrosion.

Substrat

Le support doit être apprêté, propre, sec, solide et adapté à l'application de produits de traitement de la peinture.

Traitement

Éliminer les débris et les résidus de peinture en nettoyant et en ponçant.

Éliminer la saleté, la souillure, les taches de graisse et les résidus de farinage en nettoyant avec Fluren 37.

Les décolorations causées par l'eau, la nicotine et la suie peuvent être nettoyées avec Fluren 49 et traitées avec Iso Primer.

Les substrats durs et lisses doivent être sablés mats et apprêtés au besoin avec Fix Primer.

Les craquelures, irrégularités et trous doivent être bouchés.

Le bois neuf, brut ou nettoyé doit être apprêté avec Stop Primer.

Appliquer 1 à 2 couches. Certaines couleurs nécessitent des traitements additionnels.

Application

Pinceau, rouleau ou pulvérisateur

Choisir les outils appropriés pour la finition souhaitée

Appliquer humide sur humide et terminer par des mouvements de pinceau/rouleau dans la même direction

Toujours utiliser le même numéro de lot pour des surfaces lisses et homogènes

Les différences dans la texture de la surface peuvent entraîner des différences de tonalités

Le froid et la chaleur peuvent affecter la viscosité du produit

Température du produit pour la peinture par pulvérisation : min. 12 °C

Aucune condensation ne doit se former pendant le séchage/durcissement

Des températures basses et une forte humidité atmosphérique prolongent le temps de séchage, le durcissement complet et l'intervalle à respecter entre l'application des couches

Des températures élevées et l'absence d'humidité atmosphérique réduisent le temps de séchage et de durcissement complet

Tester toujours les traitements pour vérifier et accepter l'adhérence et le résultat

Résultat attendu

Surface semi-mate particulièrement solide, résistante aux rayures et étanche.

Coalescence optimale et finition semblable à l'émail.

Résiste à l'augmentation de la salissure, à l'usure et au nettoyage avec du détergent universel, une brosse douce, de l'eau et un chiffon.

Les teintes fortes et particulièrement sombres sont plus délicates que les couleurs claires au toucher et à l'usure.

Un farinage est probable dû à un excédent de pigmentation.

Ne bloque pas la pénétration par les nœuds, les colorants hydrosolubles, les taches d'eau et la nicotine.

Traiter la surface avec précaution jusqu'au durcissement complet de la peinture.

Informations sur l'environnement

Réduisez le gaspillage de peinture en évaluant à l'avance la quantité dont vous aurez besoin.

Enlever autant de peinture que possible des outils avant de les nettoyer.

La peinture et le liquide de nettoyage ne doivent pas être déversés dans les égouts, mais collectés et éliminés en tant que déchets environnementaux.

Les emballages vides et secs doivent être triés comme du plastique, les poignées métalliques doivent être enlevées et triées comme du métal.

Conservez les restes de peinture pour une utilisation future afin de réduire efficacement l'impact environnemental.

Stockage: Au frais, à l'abri du gel et contenant soigneusement fermés

Équipement de protection: Protéger la peau et les yeux des éclaboussures avec des vêtements, des gants et des lunettes appropriés. Éviter l'inhalation du brouillard de pulvérisation et des poussières de broyage. Porter un équipement de protection approprié, voir la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

Données Techniques

Type de produit	PU-émail
Brillant	Semi Mat;20
Densité (kgs/l)	1.3
Poids de la matière sèche en %	50
Volume de la matière sèche en %	37
Quantités à appliquer (m ² /litr.)	9
Temp. min. pendant l'application et jusqu'au séchage/durcissement complet	Min.: +10°C
Humidité	Humidité max. 80 % RH.
Temps de séchage à 20° C, 60 % d'humidité relative	2
Intervalle à respecter entre l'application des couches (Heures)	6
Durcissement complet (Journées)	28
Dilution	Eau. Ne pas diluer lors de la pulvérisation.
Nettoyage des outils, etc.	À l'eau

Version TDS actuelle

mai 2024

Remplace la version TDS

mars 2024