

Natureffekt Duro

Fiche technique

Caractéristiques : Incolore, très matte et extrêmement résistante aux rayures, cette peinture bicomposant à base de résine polyacrylate offre un aspect uniformément mat sans marbrures. Le respect des instructions ci-après est indispensable pour obtenir un résultat optimal.

Domaine d'emploi : Idéal pour obtenir un revêtement de haute qualité, résistant et très mat sur les meubles dans les domaines suivants: cuisine, bureau, école, maison, hôtellerie et gastronomie. Approprié pour revêtir des bois clairs et foncés ainsi que des supports utilisés dans le domaine d'ameublement et de menuiserie intérieure de haute gamme.

Supports : Bois sec, propre, dépolvérisé et exempt de résine, et en cas de prétraitement avec teintures, des surfaces parfaitement sèches et propres.

Durcisseur : **DuoCryl Härter**

Rapport de mélange : 10 parts peinture : 1 part durcisseur en poids ou en volume

Vie en pot : Au max. 8 heures à 20°C/65% d'humidité relative. Le dépassement de la vie en pot peut causer des défauts sur la surface de la peinture.

Attention: Toute augmentation de la température du matériau ou de l'air ambiant peut réduire la vie en pot ! Le dépassement de la vie en pot peut causer des défauts sur la surface de la peinture.

Application : **Rosner Natureffekt Duro** est appliqué par pulvérisation (air, Airless, Airmix).

Mode d'application:	Airless	Airmix	Pistolet à gravité
Pression de pulvérisation:	80 - 100 bar	60 - 80 bar	----
Pression d'air:	----	1,0 - 2,0 bar	2,0 - 3,5 bar
taille de buse:	0,23 - 0,38 mm	0,23 - 0,38 mm	1,6 - 2,0 mm
viscosité de pulvérisation:	ca. 25 s/4 mm	ca. 25 s/4 mm	ca. 25 s/4 mm

Dépendant de type d'appareil il y a des divergences au niveau de pression de pulvérisation, pression d'air et taille de buse. La température de mise en œuvre ne doit pas être inférieure à 18°C. Cela s'applique également au matériau support. Inapproprié pour une application à rouleau et à pinceau.

Diluant : **Rosner Natureffekt Duro** mélangé avec le durcisseur **DuoCryl Härter** donne un mélange applicable par pulvérisation. Il est possible de diluer ce mélange avec **DD-Verdünnung Nr. 20** en fonction de mode d'application et de besoin. Afin de retarder le séchage, utiliser le diluant **DD-Verdünnung Nr. 25** (5% au max.).

Rendement : Quantité appliquée: env. 100-120 ml/m² et par opération
env. 8-10 m²/l par couche (dépendant de l'absorptivité du bois et du mode d'application)

Tournez la page, s.v.p. !

Natureffekt Duro

Fiche technique

- Temps de séchage :** Dépendant du mode d'application et la quantité appliquée à température ambiante (20°C/65% d'humidité relative de l'air): ponçable et recouvrable après environ 2-3 heures.
- Attention:** Le ponçage intermédiaire doit être toujours effectué directement avant l'application de la couche suivante. Le séchage du jour au lendemain augmente le pouvoir garnissant de la peinture subséquente.
- Degré de brillant :** 5 = très mat
- Nettoyage du matériel :** Avec **Waschlöser Nr. 52** ou **PUG Pinsel- und Gerätereiniger**
- Stockage :** **Rosner Natureffekt Duro** peut être stocké au moins 3 ans dans son emballage d'origine non ouvert.
- Note particulière :** **Rosner Natureffekt Duro** doit être agité soigneusement avant chaque utilisation. Mélanger bien le produit avec le durcisseur et laisser réagir ce mélange 10–15 minutes avant l'application. Même si les surfaces revêtues de **Rosner Natureffekt Duro** sont rapidement sèches et résistantes à l'empilement, la résistance requise aux agents chimiques et aux sollicitations mécaniques n'est atteint qu'après 5-7 jours (20°C/65% d'humidité relative).
- Testé selon :
DIN EN 71-3: Sécurité de jouets (Migration de certains éléments)
DIN 5316-1/-2: Résistant à la salive et à la sueur
- Remarque :** Les produits et les indications mentionnés dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel de la technique. S'appuyant sur notre expérience, nous mettons à titre indicatif oralement et verbalement, et sans rapport contractuel, ni obligation de quel ordre que ce soit, dans le cadre du contrat de vente, à votre disposition des conseils techniques méticuleusement étudiés. Ils ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation de vérifier lui-même au préalable si le support et le produit conviennent réellement à l'utilisation visée. En cas de doute, l'utilisateur s'assurera de l'aptitude et des quantités requises en réalisant un échantillon sur une surface de test. Si nos produits sont mélangés à des produits d'autres marques ou mis en œuvre avec des produits d'autres fabricants, nous n'assumons aucune garantie quant à la qualité du résultat final. Nos conditions générales de livraison et de paiement s'appliquent.

Cette édition remplace et annule toutes les versions antérieures.

Edition 04/20