

DuoCryl Top

Fiche technique

- Caractéristiques :** Vernis bicomposant à base de résine polyacrylique, séchant rapidement et présentant une très bonne stabilité à la lumière ainsi qu'un bon pouvoir garnissant. Le respect des instructions ci-après est indispensable pour obtenir un résultat optimal.
- Domaine d'application :** Traitement des meubles et aménagements d'intérieur en bois. N'utiliser le **DuoCryl TOP** ultra-mat que pour la dernière couche de finition en choisissant toujours un degré de brillance supérieur (1 ou 45) pour la couche de fond.
- Support :** Surfaces en bois sèches, propres et exemptes de résine. Si le bois été teinté auparavant, veiller à ce qu'il soit absolument sec et propre. Convient aussi aux bois blanchis.
- Durcisseur :** **DuoCryl Härter.**
- Rapport de mélange :** 10 unités de vernis pour 1 unité de durcisseur. En poids ou en volume.
- Vie en pot :** 24 h maximum à 20°C et 65% d'humidité relative.
Au-delà de ce laps de temps précité, risques de défauts de surface.
Attention: toute augmentation de la température du matériau ou de l'air ambiant se traduit par une diminution de la durée de vie en pot!

Mise en œuvre : **DuoCryl Top** s'applique au pistolet (à air, airmix ou airless).

Technique d'application:	Airless	Airmix	Pistolet à godet
Pression de pulvérisation:	60 à 80 bar	60 à 80 bar	---
Pression d'air:	---	1,5 à 2 bar	2,5 à 3,5 bar
Taille de la buse:	0,23 à 0,33 mm	0,28 à 0,33 mm	1,7 à 2,0 mm
Viscosité:	25 s / 4 mm	25 s / 4 mm	25 s / 4 mm

La pression de pulvérisation, la pression d'air et la taille de la buse varient éventuellement selon le type d'appareil. La température de mise en œuvre et du matériau support ne doit pas être inférieure à +18°C. Ne pas appliquer au rouleau, ni au pinceau. En cas d'induction à la machine à rideau, respecter les instructions correspondantes.

- Dilution :** Le vernis **DuoCryl Top** additionné de **DuoCryl Härter** peut être directement appliqué au pistolet. Suivant les besoins et la méthode choisie, le mélange peut être dilué avec le **Verdünnung Nr. 20**. L'addition d'une faible quantité de **Verdünnung Nr. 25** (5% maximum) permet de retarder le séchage.
- Rendement :** Quantité requise : 120 à 140 ml/m² env. Pouvoir couvrant: 7 à 8 m²/l par couche env. suivant la capacité d'absorption du bois et la technique d'application.
- Temps de séchage :** Manipulation: après 30 minutes
Ponçage et recouvrement: après 1-2 heures
suivant la technique d'application et la quantité mise en œuvre à température ambiante (20°C et 65% d'humidité relative).

Tournez la page s'il vous plaît!

DuoCryl Top

Fiche technique

- Degré de brillance :** 1 = brillant, 3 = satiné brillant, 34 = satiné, 4 = satiné mat, 45 = mat, 5 = ultra-mat
- Couche de fond et de finition :** **DuoCryl Top** convient aux couches de fond et de finition. Pour les surfaces fortement sollicitées, nous recommandons une application en trois couches.
- Nettoyage des outils :** **Waschlöser Nr. 52** et **PUG Pinsel- u. Gerätereiniger**
- Durée de conservation :** **DuoCryl Top** 3 ans minimum, durcisseur 2 ans minimum dans l'emballage d'origine encore fermé.
- Particularités :** Bien que les surfaces traitées avec le vernis **DuoCryl Top** sèchent rapidement et résistent à l'empilement, elles ne présentent la résistance aux agents chimiques et la résistance mécanique requises que lorsque le vernis a complètement durci, ce qui nécessite 5 à 7 jours (à 20°C et 65% d'humidité relative).



DuoCryl Top
Baustoffklasse
DIN 4102-B1
schwerentflammbar auf
Holzspanplatte mit dem
Brandverhalten
DIN 4102-B1

Produit conforme aux normes:
DIN EN 12720: résistance aux produits chimiques
(= au moins DIN 68861-1B)
DIN 68861-2: résistance à l'abrasion
DIN EN 71-3: sécurité pour jouets d'enfants
(migration des métaux lourds)
DIN 53160: Résistance à la salive et à la sueur.
DIN 53160: Résistance à la salive et à la

- Remarque :** Les produits et les indications mentionnés dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel de la technique. Les conseils techniques que nous préconisons par voie orale ou écrite reposent uniquement sur notre expérience; ils n'engagent en aucun cas notre responsabilité et ne créent ni rapport contractuel, ni obligation accessoire au contrat de vente. 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, celui-ci s'assurera de l'aptitude et des quantités requises en réalisant un échantillon sur une surface 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. Par ailleurs, l'utilisateur s'engage à respecter les prescriptions à l'égard des passations des marchés de construction durant la mise en œuvre de nos produits. Les garanties sont accordées dans la limite de nos conditions générales de livraison et de paiement.

Cette édition remplace et annule toutes les versions antérieures

Edition: 12/18