

Crystallit® Apprêt de charge et isolant PUR CL-FI



| Caractéristiques | |
|--|---|
| Description | Apprêt garnissant et isolant PUR bi-composant, diluable avec du solvant et résistant à la lumière |
| Domaine d'utilisation | |
| Description | Presque tous les mobiliers d'intérieur en bois. Pour laques à pores fermés optimale. |
| Informations produit | |
| Code produit | CL-FI |
| Taille du conteneur | 5l 25l |
| Viscosité à la livraison DIN 4 mm | 32 sec. ± 2 |
| Conservation avant ouverture | 2 ans minimum |
| Durcisseurs Diluants Additifs | |
| Durcissement | 10% PUR 5085 → Primaire de Remplissage Standard 20 % PUR 5085 → Fond Isolant Premium |
| Dilution | S 9004 séchage normal S 9029 séchage lent |
| Vie en pot | jusqu'à 3 heures avec 10 % PUR 5085 jusqu'à 5 heures avec 20 % PUR 5085 |
| Application | |
| | |
| Pression de pulvérisation (bars) | 1,5-2,0 110-130 |
| Taille de la buse (mm) | 1.6-2.0 0.23-0.28 |
| Adjonction de diluant (%) | 0-20 0-10 |
| Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.) | 25 25 |
| Quantité appliquée par étape de travail (g/m²) | 100-140 100-140 |
| Rendement par étape de travail (m²/l) | 7-10 7-10 |
| Temps de séchage @ 20°C | |
| Hors poussière | à partir de 20 min. |
| sec au toucher | à partir d'une heure |
| Peut être poncé | à partir de 2 heures avec 10 % PUR 5085 à partir de 4 heures avec 20 % PUR 5085 |
| Rénovation ultérieure | |
| Après ponçage préalable avec un grain P280-320, il est possible d'effectuer à tout moment un traitement complémentaire avec le même produit. Comme vernis de finition nous recommandons un produit de la même gamme avec le niveau de brillant correspondant. Par exemple Crystallit® CL 7, 8, 9, 0, TM ou H | |
| Traitement préliminaire Supports | |
| Surfaces en bois brut | P120, P150, P180 |
| Surfaces de bois décapées | Poncer avant le décapage |
| Bois exotiques / riches en composants Bois ou MDF dans les pièces humides | En combinaison avec la charge garnissante et isolante Crystallit® avec un rapport de mélange de 5 :1. |
| Traitement | |
| Mélanger soigneusement ! | |
| Mélanger et appliquer le produit comme décrit sous « Durcisseurs Diluants Additifs » | |

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.

Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2024-11-20 / 7

Normes d'essai



Homologué par les autorités compétentes en matière de comportement au feu de matériaux de construction et d'éléments de construction suivant la norme DIN 4102/B1 sur panneaux de particules (avec ou sans placage) difficilement inflammables, conformes à B1.

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.

Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2024-11-20 / 7

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Allemagne ● www.akzonobel.com/wood
2/2