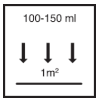
Aqua NTL-420-05-Vitrificateur pour escaliers effet nature

Vernis bicouche 1K riche en matières solides, résistant à l'abrasion pour un effet de bois naturel

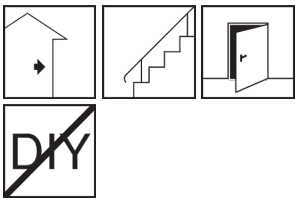
Teinte	Disponibilité		
	Nbre / palette	96	22
	Taille / Quantité	**5 l**	**20 l**
	Conditionnement	Seau métal	Seau métal
	Emballage / Code	05	20
	Art. n°		
incolore	3221	■	■

Consommation

100 - 150 ml/m² par application

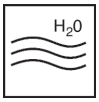


Domaines d'utilisation



- Bois à l'intérieur
- Spécialement pour les bois clairs et teintés claires : chêne, érable, frêne, bouleau, épicéa, pin
- Fond et finition
- Bois massifs et placages
- Escaliers en bois
- Mobilier de salon et de chambre à coucher
- Aménagement d'intérieur: p. ex. lambris, plinthes, habillages et portes intérieures
- Comme vernis de verre pour des effets satinés (en combinaison avec Aqua VGA-485)
- Produit réservé à l'usage des professionnels.

Propriétés



- Pour les surfaces similaires au bois brut
- Séchage rapide
- Bon pouvoir remplissant (déjà après 2 opérations)
- Mise en œuvre également possible sur surfaces verticales
- Très bon démoussage même sur les surfaces verticales
- Résistant à l'abrasion et aux rayures
- Ne grince pas
- Résistant aux produits chimiques : DIN 68861, 1B (sauf alcool)
- Résistant à de nombreuses crèmes pour les mains traditionnellement disponibles dans le commerce
- Antidérapant "R10" selon la norme DIN 51130:2014
- Effet de brillance très réduit
- Difficilement inflammable
- 2K-Ready : augmentation de la résistance aux produits chimiques, aux rayures et à l'abrasion ainsi que de l'adhérence au verre par l'ajout de 2 % d'Aqua VGA-485

Données techniques

Liant	Dispersion d'acrylate/ PU
Densité (20°C)	Env 1,03 g/cm³
Odeur	Typique, inodore après séchage

Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

Certificats

- **DIN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**
- **Rutschhemmend "R10" gemäß DIN 51130:2014-02**
- **Klassifizierung des Brandverhaltens gemäß DIN EN 13501-1 (C-s1, d0)**

Informations complémentaires

- **Pflegeanleitung für versiegelte Böden und Treppen**
- **Hinweise zur Verwendung von Wasserlacken im Treppenbau**
- **Nachhaltigkeitsdatenblatt**

Produits complémentaires

- **Agent mouillant & additif d'adhérence pour laque pour verre Aqua VGA-485 (3256)**
- **Lasures Aqua**

Préparation

Exigences concernant le support
Le support doit être propre, sec, exempt de graisse, de poussière, de toutes substances polluantes, et avoir été préparé dans les règles de l'art.
Humidité du bois: 8-12 %

Traitement préliminaire
Laver les bois/supports gras et résineux avec WV-891 ou V-890. Sur le chantier, utiliser UN-894 à l'intérieur.
Bien laisser s'évaporer les solvants.
Effectuer le nettoyage du verre avec V-893.
Teinter éventuellement le support avec le produit Aqua KB-004, Aqua BB-007 ou Aqua PB-006.

Mise en œuvre

Conditions de mise en œuvre
Température du matériau, de l'air ambiant et du support : min. +18 °C à max. +25 °C.

Bien brasser le produit.
Pulvérisation
Pistolet à godet: Buse: 2 - 2,5 mm. Pression de pulvérisation: 2,0 – 3,0 bar.
Pistolet Airless: Buse: 0,23-0,28 mm. Pression du produit: 80-120 bar.
Pistolet Airmix: Buse: 0,23 - 0,28 mm. Pression du produit: 80 – 100 bar. Pression de pulvérisation: 1,2 – 2 bar.
Après séchage et égrenage (abrasif 240-320), procéder à la seconde application.
En raison de la surface extrêmement résistante à l'abrasion, il faut tenir compte d'une durée de vie plus courte de l'abrasif. Il est recommandé de choisir un abrasif ayant un degré de dureté élevé.
Si nécessaire, répéter le processus.
Bien refermer les emballages entamés et les utiliser aussi rapidement que possible.

Informations de mise en œuvre

Vérifier la compatibilité, l'adhérence et la couleur par rapport au support sur des surfaces test
Ce produit est recommandé pour des escaliers comme 'sans craquer'. Il est bien nécessaire que l'escalier soit bien excécuté (construction, ajustement, humidité du bois).

Séchage
Hors poussière : après env. 45 minutes
Recouvrable : après env. 2 - 3 heures
Empilable : après séchage d'une nuit
Valeurs pour une température de 20°C / une humidité relative de l'air de 65 %.
Une température basse, une faible circulation d'air et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.

Dilution
Prêt à l'emploi, si nécessaire diluer avec max. 5 % d'eau.

Important

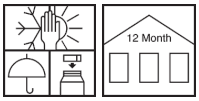
DIN EN 71-3 "Migration de certains éléments":
Ce produit respecte les valeurs limites pour la migration de métaux lourds sur les jouets pour enfants selon la norme DIN EN 71-3 et remplit ainsi l'une des nombreuses autres exigences en matière de sécurité des jouets pour enfants selon la "directive jouets" de l'UE (2009/48/CE).
Observer les "instructions d'entretien des sols et escaliers vitrifiés".

Outillage / Nettoyage des outils

Équipement de pulvérisation airless, airmix, pistolet à godet

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation, avec de l'eau ou avec le Nettoyant concentré Aqua RK-898.
Eliminer les résidus de nettoyage conformément aux réglementations en vigueur.

Stockage / Tenue en stock



Minimum 12 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.

Sécurité / Réglementations

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

Equipement de protection individuelle	Pour la mise en œuvre par pulvérisation, le port d'un appareil de protection respiratoire avec filtre à combinaison minimum A/P2 et de lunettes de protection est nécessaire. Porter des gants et des vêtements de protection adaptés.

Elimination	Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.
Réglementation sur les produits biocides	Contient un produit biocide (agent de conservation au stockage) avec les agents biocides CMIT/MIT (3:1) pour protéger le contenu du conteneur contre une détérioration par des organismes microbiens (bactéries, levure etc.). Respecter impérativement les instructions de traitement!
COV selon Directive Decopaint (2004/42/CE):	Limite européenne pour ce produit (cat. A/i): max. 140 g/l (2010). Ce produit contient < 140 g/l COV.

VOC	
Kat.	A/i
2010:	140g/l
max.:	140g/l

Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.
Cette édition annule et remplace les précédentes.