



Vernis Aqua 2HL-411/90 Haut brillant

Vernis haut brillant, bicomposant, résistant à la lumière



07/08/2019
USCG-Nr.:
164.112/EC0736/116528-00

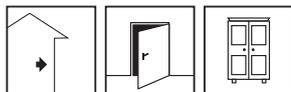
Couleur		Disponibilité	
		Nombre/palette	96
		Unités de conditionnement	5 l
		Type de conditionnement	Seau métal
		Clé de fermeture	05
		Art. n°	
Incolore	3872		■

Consommation

80-120 ml/m² par application



Domaines d'application



- Bois à l'intérieur
- Placage en bois de feuillus
- Revêtement de finition
- Mobilier haut de gamme
- Mobilier & aménagement d'intérieur
- Produit réservé à l'usage des professionnels

Propriétés



- Bon rendu
- Séchage rapide
- Polissage possible après complet durcissement
- Schéma d'application rationnel grâce au fort pouvoir garnissant
- Très faible affaissement au séchage
- Surface brillante
- Résistance à la lumière
- Très bonne résistance aux agents chimiques
- Résistant à de nombreuses crèmes pour les mains traditionnellement disponibles dans le commerce

Caractéristiques techniques



Densité (20°C)	Env. 1,03 g/cm ³
Temps d'écoulement en secondes en coupe DIN 4	Env. 20-22 s

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

Attestations

- **DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"**
- **EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B)**

Préparation du travail

■ Exigences du 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

Nettoyer un bois gras ou résineux avec le Diluant de lavage WV-891 ou le Diluant V-890. Ponçage du bois avec un abrasif de grain 150 - 180.

Teinter éventuellement le support avec le produit Aqua KB-004, Aqua BB-007 ou Aqua PB-006.

Schéma d'application couvrant, coloré, grand brillant:

Primaire bouche-pores avec Aqua 2DS-450/50

Primaire bouche-pores avec Aqua 2HL-411/90

Préparation



■ Mélanger

5 / 1 parts en volume de Durcisseur Aqua H-480 (5 / 1 parts en poids)

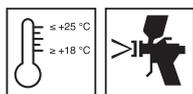
Ajouter le durcisseur sans cesser de brasser. Homogénéiser le mélange pendant 2 minutes au minimum avec le Mélangeur Remmers breveté.

Si nécessaire, la préparation peut être diluée avec 10% d'eau au maximum.

Au besoin, ajouter de 3% maximum de Retardateur V-490 à la préparation.

Durée pratique d'utilisation: 30 heures maximum - une température élevée peut réduire cette durée.

Mise en oeuvre



■ Directives

Température (produit, air ambiant, support): minimum +18°C à +25°C maximum.

Pulvériser.

Pistolet à gobelet: Buse: 1,6-1,8 mm. Pression de pulvérisation: 2-3 bar.

Le cas échéant après séchage et égrenage intermédiaire (abrasif 320-600), procéder à la seconde application.

Bien refermer les emballages entamés et les utiliser aussi rapidement que possible.

Les restes de produit mélangé ne doivent pas durcir dans l'emballage fermé.

Applications



Contrôler la compatibilité avec le support, l'adhérence et la teinte par la réalisation préalable d'une surface test.

Pour vernir une surface laquée couleur, ajouter si besoin 5% au maximum de la laque couleur concernée. La teinte doit dans ce cas impérativement être contrôlée.

■ Séchage

Hors poussière: Après env. 30-45 minutes

Sec au toucher Après env. 90 minutes

Application suivante: Après env. 12 heures

Polissage possible: Après env. 3 jours



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 maximum 10% d'eau et/ou retarder avec 3% maximum de Retardateur V-490.

Remarques

Une application mouillé sur mouillé - comme habituellement avec les vernis grand brillant solvantés - est impossible avec ce produit.
Pour l'étape de travail suivante, les surfaces vernies devant être stockées à l'horizontale pourront être retournées après env. 12 heures de séchage au plus tôt (pour éviter une mousse de réaction).

Outils / nettoyage

Pistolet à gobelet



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

Stockage / Conservation

En fûts d'origine fermés, secs, non mélangés et à l'abri du gel, au moins 6 mois.



Sécurité / réglementation

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.

Équipements de protection personnelle

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

Élimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

Teneur en COV selon directive Decopaint (2004/42/EG)

Valeur limite (réglementation européenne) pour le produit (cat. A/j):
Maximum 140 g/l (2010).
Teneur du produit en COV: < 140 g/l.

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.