



Vernis 2K Aqua 2SL-452-2K

Vernis bicouche 2K résistant à la lumière pour laquages de haute qualité

Teinte	Disponibilité		
	Nbre / palette		
	Taille / Quantité	5 l	20 l
	Conditionnement	Seau métal	Seau métal
	Emballage / Code	05	20
	Art. n°		
05 mat opaque			
incolore	5501	■	■
10 mat intense			
incolore	5502	■	■
20 mat			
incolore	5503	■	■
30 semi-mat			
incolore	5504	■	■

Consommation

80-120 ml/m² par opération



Domaines d'utilisation



- Bois à l'intérieur
- Fond et finition
- Bois massifs et placages
- Meubles d'habitation et de bureau de qualité
- Aménagement intérieur, meubles de cuisine et de salle de bains
- Façades sans poignées
- Comptoirs et plans de travail
- Finition pour les vernis colorés (durabilité/degré de brillance)
- Vernis sur chêne sans décoloration verdâtre
- Produit réservé à l'usage des professionnels.

Propriétés



- Bon rendu
- Haute transparence, bonne réchauffe du bois
- Très bonne résistance aux agents chimiques
- Résistant à de nombreuses crèmes pour les mains traditionnellement disponibles dans le commerce
- Résistant à nombreux plastifiants PVC
- Très haute résistance aux éraflures
- Résistant à la lumière
- La surface ne montre pas de tendance à briller
- Difficilement inflammable

Données techniques

Liant	Acrylate
Densité (20°C)	Env. 1,03 g/cm ³
Odeur	Typique

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

Normes tests

Résistant aux produits chimiques : DIN 68861, 1B



Informations complémentaires

➤ [Fiche de développement durable](#)

Produits complémentaires

- [Aqua H-484-durcisseur \(5500\)](#)
- [Aqua 2CL-442-2K-Colorlack \(5505\)](#)
- [Aqua CL-440 Laque Color \(3802\)](#)
- [Aqua CL-445 Laque couleur 4 en 1 \(3796\)](#)
- [Aqua 2HL-411/90 vernis clair haute brillance 2K \(3872\)](#)
- [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 %

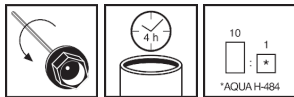
■ Traitement préliminaire

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.

Ponçage du bois avec un abrasif de grain 100 - 180.

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

Préparation



■ Préparation / Mélange

10:1 avec Aqua H-484 selon volume (10:1 selon 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.

Temps d'application max. 4 heures sans pression, des températures plus élevées peuvent le raccourcir.

En cas d'utilisation par procédé de pulvérisation sous pression, p. ex. Airmix/ Airless, la durée du temps de traitement se raccourcit jusqu'à 30 minutes au maximum. En cas d'interruption du travail, mettre l'installation hors pression et décharger les pompes et les pistolets.

Pour l'utilisation d'adjuvants ou additifs, respecter la fiche technique du produit.

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.

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, dépolir méticuleusement (P 240 - 320).

Le cas échéant, appliquer la seconde couche le même jour (4 à 8 heures).

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.

Informations de mise en œuvre



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

Avant d'appliquer un revêtement sur des bois et des matériaux à base de bois techniquement modifiés, il faut effectuer un essai de revêtement et un test d'adéquation pour la zone d'application souhaitée.

Veillez effectuer au préalable un essai de peinture dans des conditions pratiques avec le système souhaité, puis contrôler les propriétés de la surface.

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.

Pour une résistance optimale de la surface finie, une température ambiante d'au moins 20 °C doit être atteinte pendant la phase de séchage et de durcissement (>48 heures).

Les préconisations de revêtement spécifiques au support sont indiquées sur notre site internet www.remmers.com.

■ Séchage

Hors poussière : après env. 1 heure

Sec au toucher : après env. 3 heures

Recouvrable : après env. 4-8 heures

Valeurs pour une température de 20°C / une humidité relative de l'air de 65 %.

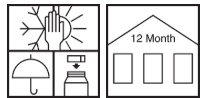
Une température basse, une faible circulation d'air et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.

■ Dilution

Prêt à l'emploi, peut être dilué avec de l'eau jusqu'à 10%.

**Outillage / Nettoyage des outils**

Pulvérisateurs Airless, Airmix, pistolet à godet
Nettoyer les outils tout de suite après l'usage avec de l'eau froide ou avec Aqua RK-898-concentré de nettoyage.
Éliminer 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.

Équipement 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.

Élimination

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.

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.