



Aqua MSL-45/sm-Lasure UV+

Lasure décorative medium-solid en phase aqueuse, avec une très haute protection contre les UV, universellement utilisable pour bois à l'intérieur et à l'extérieur



Teinte	Disponibilité				
	Nbre / palette	672	200	96	22
	Taille / Quantité	0,75 l	2,5 l	5 l	20 l
	Conditionnement	Seau métal	Seau métal	Seau métal	Seau métal
	Emballage / Code	01	03	05	20
	Art. n°				
Incolore UV+	7130	■	■	■	■
Chêne clair (RC-365)	7131		■	■	
Pin (RC-270)	7132		■	■	
Mélèze (RC-260)	7133		■	■	
Teck (RC-545)	7134		■	■	
Noyer (RC-660)	7136		■	■	■
Palissandre (RC-720)	7137		■	■	
Blanc (RC-990)	7139		■	■	■
Teinte spéciale	7140		■	■	■

Consommation

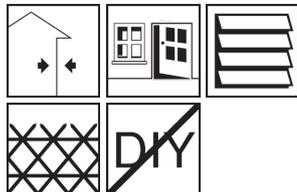
Env. 100 ml/m² par application

Pigmentée: 2 applications

Incolore UV+: 3 applications



Domaines d'utilisation



- Bois à l'intérieur et à l'extérieur
- Eléments en bois de dimensions stables: p. ex. portes et fenêtres.
- Eléments en bois de dimensions non stables: p. ex. palissades, charpentes, carports, bardages.
- Eléments en bois de stabilité dimensionnelle limitée: p. ex. volets brisés, planches profilées, chalets de jardin.
- Finition sur le bois imprégné, par exemple meubles de jardin
- Variante incolore UV+ également à titre de couche d'usure sur variante pigmentée pour des bois durablement clairs
- Non adaptée pour l'application sur les sols (terrasses, platelage, etc.)
- Produit réservé à l'usage des professionnels.

Propriétés



- Consistance antigoutte
- Résistante aux intempéries et aux rayons U.V.
- Haute protection anti-U.V. également pour les teintes claires et la variante incolore UV+
- Aspect mat satiné
- Résistante à l'encrassement, facile à entretenir
- Résistante au blocking (conformément à la directive all. HO.03)
- Bon tendu
- Sans biocide de protection du bois ou de conservation du film
- Elastique

Données techniques



Liant	Dispersion acrylique
Densité (20°C)	Env. 1,02 g/cm ³
Viscosité	1200 mPa•s
Odeur	Typique
Degré de brillance	Mat satiné

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

Certificats > **DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente"**

Informations complémentaires > **Nachhaltigkeitsdatenblatt**

Produits complémentaires

- > **Aqua IG-15-Primaire d'imprégnation IT* (7145)**
- > **Induline SW-910 (3777)**
- > **Aqua RG-27-primaire rénovation (7146)**
- > **Aqua HSL-35/ m Lasure 3en1 protection professionnelle pour bois* (7120)**
- > **Aqua OZA-90-Additif-temps d'ouverture (5320)**

* Utiliser les produits biocides avec les précautions d'usage.
Avant utilisation, toujours lire l'étiquette et les informations produit!

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.

Éléments en bois de dimensions stables: Humidité du bois 11 - 15 %.

Éléments en bois de stabilité dimensionnelle limitée ou sans stabilité dimensionnelle: Humidité du bois max. 18%.

■ Traitement préliminaire

Éliminer intégralement les salissures, la graisse et les applications anciennes non adhérentes.

Éliminer par ponçage la surface du bois grisaille / dégradé par les intempéries jusqu'à trouver le support porteur.

Éliminer les traces de résine, les nœuds fissurés ou désolidarisés, puis nettoyer avec le produit adapté (p. ex. Diluant V 101).

Dépolir soigneusement une application ancienne intacte.

Egaliser si nécessaire le support avec le Primaire rénovateur AQUA RG-27

Prétraiter le bois extérieur à protéger contre les insectes xylophages, la pourriture et le bléuissement avec Aqua IG-15-Imprägniergrund IT* - non applicable au bois intérieur - (*Utiliser les produits biocides avec précaution. Lisez toujours l'étiquette et les informations sur le produit avant de l'utiliser).

Conformément aux normes et règlements en vigueur pour le revêtement du bois et des matériaux dérivés du bois à l'extérieur par la mise en œuvre artisanale.

Mise en œuvre



■ Conditions de mise en œuvre

Température optimale du matériau, ambiante et du support: +10 °C au min. jusqu'au +25 °C au maximum.
Humidité relative 50 % - 65 %.

Bien brasser le produit.

Application au pinceau.

Appliquer dans le sens des fibres.

Après séchage, procéder à la 2ème application.

Procéder le cas échéant à 3 applications en variante Incolore UV+ pour fixer la teinte souhaitée sur le long terme. (Couche d'usure, remplacée lors d'une rénovation).

Pour le revêtement de bois à l'extérieur avec la variante Incolore UV+, 3 applications d'Incolore UV+ sont impératives.

Sur les fenêtres et portes extérieures, 3 applications sont nécessaires.

Ne traiter les surfaces contiguës qu'avec des articles de même numéro de lot (mélanger au préalable les articles de lots différents), sinon de légères différences de couleur, de brillance et de structure peuvent apparaître.

Toutes les teintes peuvent être mélangées ensemble.

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.

Ne pas utiliser à moins que +5°C.

Si la température est trop basse et l'humidité de l'air trop élevée, les propriétés sont retardées.

Si la température est trop élevée et l'humidité de l'air trop basse, un séchage trop rapide est à prévoir. Ici, nous recommandons d'ajouter l'additif à temps ouvert Aqua OZA-90.

Pendant la mise en œuvre / le séchage, protéger la surface de la pluie, du vent, du soleil et de la rosée.



NE PAS utiliser sur bois imprégné de sels de bore.

Couper les bois de bout inférieurs sur l'arrière pour créer un larmier.

Comme protection contre l'humidité, il faut appliquer SW-910 en deux fois sur les bois de butts et sur les surfaces coupées.

En raison des différences de comportement de couverture entre les teintes de lasure blanches et pastel, l'aspect visuel peut varier en fonction du support. Il convient de vérifier au préalable si, dans certaines circonstances, des substances contenues dans le bois peuvent entraîner une décoloration de la couche de lasure.

Afin de prendre en compte et de clarifier ces faits, une surface d'essai doit être réalisée au préalable pour garantir l'attente de la surface.

À chaque application de saturateur, la teinte s'intensifie et la brillance augmente.

L'application d'une lasure dispersion hydrodiluable sur bois de chêne peut entraîner - en raison de ses composants - des décolorations sombres.

Si des dégradations mécaniques surviennent - tout particulièrement sur application incolore - réparer rapidement celles-ci avec la version Incolore UV+ pour éviter l'apparition, au fil du temps, de décolorations dues par exemple au bluissement.

■ Séchage

Hors poussière: Env. 1 heure

Recouvrable: Env. 4 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

Produit prêt à l'emploi.

Si nécessaire, ajoutez jusqu'à 5 % d'eau ou Aqua OZA-90-Additif-temps ouvert.

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).

Sur bois de mélèze raboté et bois de conifère particulièrement riche en résine, tout particulièrement en présence de nœuds, coupe sur dosse et zones de bois tardif riche en résine, une adhérence réduite est possible, susceptible d'entraîner une altération de l'application par les intempéries. Compter alors avec des intervalles d'entretien plus courts / des rénovations plus fréquentes. Dans ce cas, le seul remède consiste en une exposition préalable aux intempéries ou en un ponçage très grossier (grain 80) du bois. Pour ces bois en finition "bois brut de sciage", compter avec des intervalles nettement plus longs entre deux entretiens / rénovations.

Tenir compte des réglementations relatives à la protection constructive du bois.

Ne pas utiliser sur des surfaces horizontales sans pente d'écoulement et sans rayon de bord, éviter l'accumulation d'humidité.

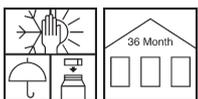
Outillage / Nettoyage des outils



Pinceau en poils acryliques, pinceau plat

Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils à l'eau additionnée de liquide nettoyant. Éliminer les résidus de nettoyage conformément aux réglementations en vigueur.

Stockage / Tenue en stock



Minimum 36 mois au frais, au sec et à l'abri du gel, en emballages d'origine non ouverts.

Utiliser les emballages entamés aussi rapidement que possible.

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.

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.

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/e): max. 130 g/l (2010).
Ce produit contient < 130 g/l COV.

VOC	
Kat.	A/e
2010:	130g/l
max.:	130g/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.