Fiche technique



Bluefin Terra-Base Ultra

2913

Apprêt incolore à base aqueuse pour l'ameublement et l'aménagement intérieur, à usage industriel et

professionnel

DESCRIPTION DU PRODUIT

Généralités

Couche de fond à base aqueuse applicable comme monocomposant, à base de matières premières renouvelables, dotée d'un très bon pouvoir de remplissage et d'une excellente mise en valeur du grain et transparence; excellente

stabilité sur les surfaces verticales, bonne aptitude au ponçage, non jaunissant.

Directement applicable sur le chêne.

Propriétés particulières et normes d'essai





Produit ADLER green

testé selon 3 catégories : environnement, santé et sécurité et durabilité. Veuillez également tenir compte de la fiche technique sur la durabilité.

Ordonnance française DEVL1104875A

relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

Domaines d'utilisation





Apprêt à haut pouvoir de remplissage pour meubles, aménagements intérieurs, lambrissages, plafonds en bois, etc., avec une bonne transparence et une mise en valeur du grain du support en bois.

Grâce à sa formulation thixotrope, il est parfaitement approprié comme couche de fond sur les surfaces profilées ou à peindre à la verticale.

Application en combinaison avec un vernis de finition approprié.

Bluefin Terra-Base Ultra (2913) est équipé d'une combinaison unique d'agents d'absorption du rayonnement UV. Cela renforce la teinte des bois foncés et empêche le jaunissement du bois.

APPLICATION

Indications d'application





- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum
- Certaines essences de bois comme le chêne, divers bois exotiques, etc. contiennent des substances hydrosolubles qui sont activées par le vernissage au moyen de vernis pour meubles à base aqueuse. Afin de prévenir les altérations ou les marques (qui peuvent être plus ou moins prononcées selon l'origine du bois), nous recommandons d'appliquer

1-2 ZKL 2913 | 07/25 | remplace 1-1

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

 $T\'{e}l\'{e}phone: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Courriel: technical-support@adler-lacke.com. T\'{e}l\'{e}phone: 0043/5242/6922-190, Taxana Taxana$

- une couche d'apprêt avec Aduro Primer (2523) pour le vernissage **du chêne, du mélèze** et d'autres bois riches en tanins.
- Les essences de bois sensibles à la lumière, qui ont tendance à se décolorer, comme le cerisier, le poirier et le hêtre, montrent des changements de teinte au fil du temps. Pour conserver la teinte naturelle du bois, il est généralement recommandé de teindre avec des teintures à base aqueuse avant de vernir (par exemple avec Arova Classic (1333)); de plus, le vernis de finition peut être légèrement coloré avec un concentré de couleur (Aqua-Tint (9009)).
- Veuillez respecter nos ARL 150 Directives de travail pour les vernis pour meubles à base aqueuse.

Technique d'application





	Airless	Airless air assisté (Airmix®, Aircoat, etc.)	Pistolet à godet
Buse de pulvérisation Ø (mm)	0,23 - 0,33		2
Buse de pulvérisation Ø (Inch)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Air de pulvérisation (bar)	-	1-2	-
Diluant	Eau		
Ajout de diluant (%)	- 5 - 10		5 - 10
Quantité d'application par couche (g/m²)	100 - 120		
Quantité d'application totale (g/m²)	max. 450		

La forme et l'état de surface de la pièce ainsi que le type d'application influencent la consommation réelle. Les valeurs de consommation exactes peuvent seulement être déterminées en réalisant un essai de revêtement au préalable.

Temps de séchage

(à 23 °C et 50 % d'humidité rel.)



Ponçable et recouvrable :	env. 2 h

Les valeurs citées doivent servir de référence. Le séchage dépend du support, de l'épaisseur de couche, de la température, de la ventilation et de l'humidité relative de l'air.

Une faible humidité de l'air, des températures élevées ou des courants d'air trop importants pendant la phase de séchage peuvent entraîner une dégradation du dégazage.

Nettoyage des outils





Laver à l'eau immédiatement après usage.

Pour l'élimination des restes du produit séchés, nous recommandons Aqua-Cleaner (8029) (dilué à l'eau à proportion de 1 pour 1).

SUPPORT

Type de support

Bois de feuillus et de conifères (bois massif, bois plaqué, bois de particules (recouverts), matériaux à base de fibres de bois).

Qualité du support

Le support doit être sec, propre, bien adhérent, exempt de substances ségrégatives telles que graisse, cire, silicone, résine, etc. et de poussière de bois, mais il doit également être approprié au revêtement.

Préparation du support	Bois de feuillus : poncer avec du grain 150-180 et nettoyer Bois de conifères : poncer avec du grain 100-150 et nettoyer
	STRUCTURE DE REVÊTEMENT
Couche d'apprêt	1 x Bluefin Terra-Base Ultra (2913)
Ponçage intermédiaire	Grain 240 – 320
A\$6. a	Éviter le ponçage en boucle !
	Éliminer la poussière de bois.
Vernis de finition	vernir 1x avec des vernis transparents à base aqueuse tels que p. ex. Bluefin Terra-Diamond (2962)
	INDICATIONS DE COMMANDE
Conditionnement	5 kg, 25 kg
Teintes / Degrés de brillance	Bluefin Terra-Base Ultra UV 100 (2913000240)
Produits complémentaires	Aduro Primer (2523) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Tint (9009) Arova Classic (1333)
	Bluefin Terra-Diamond (2962)
	Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.
	AUTRES REMARQUES
Délai de conservation/stockage	Au moins 9 mois dans son récipient d'origine fermé.
	Stocker dans un endroit frais, mais à l'abri du gel.
Données techniques	Viscosité à la livraison : 3500 mPas – 4000 mPas (Brookfield Spindel 4/20 UpM/2 min/20 °C)
Données techniques de	Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle.
sécurité	En règle générale, l'inhalation d'aérosols de vernis en cas d'application par pulvérisation doit être évitée. Cela est garanti par le port conforme d'un masque respiratoire (filtre combiné A2/P2).
	Vous trouverez des informations plus détaillées sur la sécurité pendant le transport, le stockage et la manipulation, ainsi que la gestion des déchets dans la fiche de données de sécurité correspondante. La version actuelle peut être consultée sur le site internet www.adler-lacke.com .