

## Bluefin Step-Silent IQ

2968

Vernis de vitrification à base aqueuse sans craquement pour marches d'escalier à usage industriel

### DESCRIPTION DU PRODUIT

#### Généralités

Vernis de vitrification transparent à base aqueuse, mono-composant, sans craquement, pour marches d'escalier avec équipement antidérapant ; très bonne résistance à l'abrasion, très bon pouvoir de remplissage, bonne résistance au blocage, très bonne résistance chimique, bonne transparence, très bonne stabilité sur les surfaces verticales, résistant aux crèmes et aux graisses.

#### Propriétés particulières et normes d'essai



- **ÖNORM A 1605-12 (surfaces de meubles)**  
Comportement face à l'abrasion: 2-C ( $\geq 150$  U)



- **ÖNORM A 3800-1 (comportement au feu)**  
En combinaison avec un support difficilement inflammable : difficilement inflammable, Q1, Tr 1.



- **Ordonnance française DEVL1104875A**  
relative à l'étiquetage des produits de revêtement pour le bâtiment concernant leurs émissions de polluants volatils : A+

#### Domaines d'utilisation



Pour le vernissage par pulvérisation de marches d'escalier et de lames de plancher.

Équipement antidérapant et sans craquement.

### APPLICATION

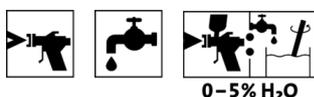
#### Indications d'application



- Veuillez remuer le produit avant usage.
- La température du produit, du support et ambiante doit être de + 15 °C minimum.
- Certaines essences de bois (p.ex. le mélèze, divers bois exotiques) 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 une couche d'apprêt avec Aduro Primer (2523) pour le vernissage **du chêne, du mélèze** et d'autres bois riches en tanins.
- Il n'est possible d'appliquer du Bluefin Step-Silent IQ (2968) au rouleau que pour les petites surfaces et avec un rouleau en mousse plastique floconné.

- Plus le degré de brillance choisi est mat, plus les marques de brillance sont clairement visibles en raison des sollicitations mécaniques répétées sur la surface vernie.
- Pas de craquement si l'escalier est réalisé dans les règles de l'art (construction, précision d'ajustement, humidité du bois).
- **Pour les marches d'escalier encastrées**, il est recommandé de laisser sécher les parties peintes au moins 3 jours – de préférence 7 jours – avant de les assembler, afin d'éviter tout craquement.
- **Pour augmenter les propriétés antidérapantes, il est possible d'ajouter 10 % de Aquafix S (8110) à la couche de finition.**
- Toute modification du processus de traitement, des conditions environnementales, le non-respect des consignes ou l'utilisation de produits non mentionnés peuvent avoir une influence défavorable sur le résultat.
- 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	Au rouleau
Buse de pulvérisation Ø (mm)		0,28 - 0,33	2,0	-
Pression de pulvérisation (bar)		100 - 120	3	-
Air de pulvérisation (bar)	-	1 - 2	-	
Diluant	Eau			
Ajout de diluant (%)		-	0 - 5	10
Quantité d'application par couche (g/m <sup>2</sup> )	100 - 120			
Quantité d'application totale (g/m <sup>2</sup> )	max. 450*			

\*(Couche de fond et de finition)

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.)

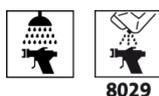


Ponçable et recouvrable :	env. 3 heure(s)
---------------------------	-----------------

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

Des températures basses et/ou une humidité importante de l'air sont susceptibles de prolonger le temps de séchage.

### 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

<b>Type de support</b>	Bois de feuillus et de conifères (bois massif)
<b>Qualité du support</b>	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.
<b>Préparation du support</b>	<b>Bois de feuillus :</b> Ponçage du bois grain 150-180 <b>Bois de conifères :</b> Ponçage du bois Grain 100-150

## STRUCTURE DE REVÊTEMENT

<b>Couche d'apprêt</b>	1 – 2 x Bluefin Step-Silent IQ (2968)
<b>Ponçage intermédiaire</b>	Après chaque couche de fond : Grain 240 – 320 Éliminer la poussière de bois. Il faut éviter le ponçage intermédiaire, sinon il peut y avoir des différences de mise en valeur du grain, qui sont encore intensifiées par le jaunissement pendant le vieillissement.
<b>Vernis de finition</b>	1 x Bluefin Step-Silent IQ (2968)



## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

<b>Nettoyage et entretien</b>	Nettoyer de temps en temps les marches d'escalier avec un chiffon humidifié avec du Clean-Parkettreiniger (7207). La saleté tenace et les marques de talon seront ainsi éliminées. Essuyer ensuite les surfaces. Nous ne recommandons pas de les entretenir avec des produits d'entretien pour parquet disponibles dans le commerce afin d'éviter tout risque de glissement involontaire.
-------------------------------	--

## INDICATIONS DE COMMANDE

<b>Conditionnement</b>	22 kg
<b>Teintes / Degrés de brillance</b>	Bluefin Step-Silent IQ G10 (2968000110) Bluefin Step-Silent IQ G30 (2968000130) Bluefin Step-Silent IQ G50 (2968000150) Bluefin Step-Silent IQ G70 (2968000170)
<b>Produits complémentaires</b>	Aduro Primer (2523) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aquafix S (8110) Clean-Parkettreiniger (7207) Veuillez respecter les fiches techniques de chaque produit.

## AUTRES REMARQUES

<b>Délai de conservation/stockage</b>	Au moins 9 mois dans son récipient d'origine fermé. Stocker à l'abri de l'humidité, des rayons directs du soleil, du gel et des hautes températures (supérieures à 30 °C).
<b>Données techniques</b>	Viscosité à la livraison : 1 200 – 1 400 mPas (Brookfield Spindel 4/20 UpM/2 min/20 °C)



---

## Données techniques de sécurité



Le produit est uniquement approprié pour l'application industrielle et professionnelle.

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](http://www.adler-lacke.com).

---