



NOUS FORTIFIONS LE BOIS.

Koralan[®]

UK 110

1. Description du produit

Type de produit	Glacis concentré à base d'acrylate pour le revêtement industriel et décoratif du bois pour l'extérieur, p. ex. les bois de jardin, supports de coffrage, planches d'échafaudage.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">• Concentration élevée• Bonne dilution à l'eau• Séchage rapide• Écoulement sans problème• Faible relèvement des fibres de bois• Régule l'humidité• Résistance aux chocs et aux rayures• Odeur douce, inodore après séchage
Domaine d'application	Traitement colorant des bois de jardin, supports de coffrage, planches d'échafaudage etc.
Teintes	Autres teintes sur demande
Conditionnements	20 l 1000 l

2. Caractéristiques techniques

Densité à 20 °C	env. 1,00 à 1,40 g/cm ³	(en fonction de la teinte)
Viscosité à 20 °C	env. 15 secondes (bêcher DIN 4 mm)	(en fonction de la teinte)
pH	env. 8,5	
Séchage	Dans des conditions atmosphériques normalisées (température de 23 °C, 50 % d'humidité relative de l'air selon DIN 50014) :	
	Sec au toucher :	après env. 1 heure
	Empilable :	après env. 2 à 3 heures
	Les basses températures et une humidité de l'air plus élevée prolongent le séchage. Un séchage forcé est possible.	

3. Mise en œuvre

Préparation	Nettoyer la surface du bois à traiter. La surface doit être exempte de poussières et de graisse.
Quantité à appliquer	env. 80 à 120 ml/m ² de produit dilué prêt à l'emploi en fonction du pouvoir absorbant du support et de la méthode d'application.
Méthodes d'application	Pinceau, immersion, submersion, dispositif d'enduction automatique VACUMAT®
Application	<p>Vérifier la teinte avant d'appliquer le produit sur de grandes surfaces. Nous recommandons d'effectuer d'abord un test sur une petite surface.</p> <p>Bien remuer le Koralan® UK 110 avant emploi. Diluer le Koralan® UK 110 à l'eau jusqu'à l'atteinte de la concentration d'application souhaitée.</p> <p>Température de mise en œuvre optimale entre +15 °C à +30 °C (valable pour la température du Koralan® UK 110 et la température ambiante). Température de séchage d'au moins + 5 °C.</p> <p>Diluer le Koralan® UK 110 à l'eau en remuant jusqu'à l'atteinte de la concentration d'application souhaitée. La dilution est de 1 à 2 jusqu'à 1 à 10 suivant la teinte et le domaine d'application (une part de concentré pour 2 à 10 parts d'eau). Un traitement correct de la surface à traiter (ponçage, nettoyage) est indispensable avant d'appliquer le Koralan® UK 110. Veiller à ne pas inhaler les poussières de ponçage et les éliminer aux termes des réglementations en vigueur. Appliquer toujours un apprêt protecteur du bois avant de procéder au revêtement des boiseries extérieures. L'intensité de la teinte est fonction du degré de dilution, de la nature de la surface à enduire et de l'humidité du bois. L'humidité du bois à traiter ne doit pas être supérieure à 12 % pour les bois d'arbres à feuilles caduques et à 15 % pour les bois de conifères. Le Koralan® UK 110 contient des biocides de protection de la solution d'immersion contre les pourritures, les levures et les moisissures. Il est donc particulièrement important d'observer le rapport de dilution et d'utiliser le produit dans le respect du mode d'emploi. Il se pourrait qu'on doive procéder à une conservation postérieure du bassin d'immersion ; faire appel aux services notre conseil technique en cas de doutes.</p>
Nettoyage des outils	Nettoyer immédiatement après emploi à l'eau avec un produit de vaisselle. Éliminer les résidus de nettoyage conformément aux réglementations en vigueur et ne pas les stocker dans la cuve (risque de contamination microbienne).

4. Informations particulières

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Composants dangereux pour l'étiquetage :

2-méthyl-2H-isothiazol-3-one; butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Mentions de danger :

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence :

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P337+ P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P501 Éliminer le contenu/récipient dans élimination appropriée.

Informations additionnelles sur les dangers :

EUH 211 Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

Consignes d'utilisation et avertissements

Tout emploi abusif peut nuire à la santé et à l'environnement. Éviter tout contact avec la peau et les yeux, portez des vêtements de protection appropriés (p. ex. des gants de protection, des lunettes de protection, un appareil de protection respiratoire en cas d'application par pulvérisation). Interdiction de manger, boire et fumer pendant le travail. Tenir à l'écart des denrées alimentaires, boissons et aliments pour animaux. Conserver sous clé et hors de portée de main des enfants. Consultez immédiatement un médecin et montrez-lui l'emballage ou l'étiquette en cas d'accident, de malaise ou d'ingestion. Laver le visage et les mains soigneusement à l'eau et au savon après le travail.

Stockage et protection de l'environnement

Le stockage et le traitement du produit doivent se faire dans le respect des dispositions légales pour la pureté des eaux souterraines, des eaux de surface et de l'air. Stocker uniquement dans le conteneur d'origine ! Refermer le conteneur entamé hermétiquement après emploi. Ne pas stocker à des températures inférieures à +5 °C ou supérieures à +30 °C.

Mise au rebut	Éliminer les résidus de nettoyage et les conteneurs non vidés intégralement aux termes des réglementations en vigueur (poste de collecte de déchets spéciaux). Remettre les conteneurs complètement vides (qui ne s'égouttent plus) à un poste de recyclage.
Catalogue européen des déchets	08 01 20 – suspensions aqueuses contenant des peintures ou vernis, sauf celles concernées par le numéro 08 01 19.
Teneur en COV	Teneur maximale en composés organiques volatiles (teneur en COV, cat. A/e) imposée par la Directive 2004/42/CE pour ce produit à partir de 2010 : 130 g/l. La teneur en COV de ce produit en l'état prêt à l'emploi est < à 130 g/l.

Les indications ci-dessus ont été rédigées dans le respect des règles de l'art et des connaissances les plus récentes et vous donnent des conseils d'ordre général. Elles décrivent nos produits et vous informent sur leur application et leur utilisation.

L'application et l'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, nous nous portons uniquement garants de la qualité constante de nos produits aux termes de nos Conditions générales de vente et de livraison. Veuillez faire appel aux services de notre conseil technique en cas de doutes.