

DEFINITION

ROBLINER est un revêtement acrylique polyuréthane 2K offrant un haut niveau de protection. Sa haute résistance mécanique et chimique en fait le produit idéal pour couvrir les parties visibles des remorques, des pick-up ou autres surfaces visibles pouvant être exposées aux conditions les plus exigeantes, physiques et environnementales.

- Aspect texturé facilement personnalisable
- Haute résistance mécanique (Abrasion, rayures,..)
- Hautes résistances chimiques
- Excellente adhérence sur différentes surfaces
- Protection anticorrosive
- Résistance aux intempéries et protection UV Haute dureté et flexibilité
- Résistant jusqu'à 85°C (185°F) sur le film appliqué

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES



Nature:	Acrylique
Couleur:	Noir, Translucide
Poids spécifique:	1,1 kg/l (20°C)
Epaisseur du film sec:	180-230 microns (7-9 mils) (1 couche)
Rendement:	2,3 m ² /L (produit durci, 200 microns)
VOC: <u>NOIR</u>:	420 g/l
	450 - 470 g/l (dilution 10-20%)
<u>TEINTABLE:</u>	385 g/l Robliner teintable
	405-450 g/l Application

PRODUITS COMPLEMENTAIRES

Durcisseur Robliner

S322 Diluant standard 2K

PREPARATION DE LA SURFACE





			Optional (*)
Acier		√	
Aluminium	√	√	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Galvanisé	√	√	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Electrozingué	√	√	Primanyl 2120 / Aircolor Etch Primer 1K
Polyester UP-GFK	√	√	
Primaires époxy	√	√	
Peinture OEM	√	√	
Plastiques	√	√	Primerplast
Cataforese	√	√	





(*)Un traitement préalable peut aider à améliorer l'adhérence sur certaines surfaces.

PROPORTION DE MELANGE





ROBLINER BLACK





Pour l'application avec le pistolet RB1, ajoutez directement la quantité de durcisseur indiquée à la boîte. Fermez la boîte à nouveau. Agiter vigoureusement pendant 2 minutes et le produit sera prêt à être appliqué.

			
Durcisseur Robliner	100:33 volume 660:200 poids	3:1	1h

			
Durcisseur Robliner	100:33 10-20 % volume 660:200 78-156 poids	3:1 - 10-20%	1h

ROBLINER TEINTABLE: Il existe la version teintable du produit à appliquer avec la couleur souhaitée. Ce produit pourra être teinté avec les bases concentrées telles que le système Roberlo Disolac +. Utilisez des pigments à base de solvant pour améliorer les résultats. N'utilisez pas de systèmes à base d'eau pour teinter Robliner.

			
Durcisseur Robliner	100:33 volume 660:200 poids	3:1	1h
Teint	5-10 volume 30-70 poids	5-10%	








 HVLV			
Durcisseur Robliner	100:33: 5-10 volume 660:200:78-156 poids	3:1:5-10%	1h
Teint	5-10 volume 30-100 poids	5-10%	

Teint: Selon le couvrant que l'on souhaite obtenir, appliquer entre 5 et 10% de pigment concentré (Sur le composant A). Dans la version teintable, pour réduire la texture de la finition et obtenir une finition plus lisse, la quantité de solvant doit être entre 5 et 10%.







METHODE D'APPLICATION

Ces paramètres: pression, distance et diamètre de la buse peuvent être modifiés pour personnaliser le type de texture fini souhaité.

Avant de recouvrir le véhicule, il est recommandé de recouvrir un panneau d'essai pour s'assurer de l'aspect final de la finition.

	 mm	 bar	 cm		
		2-4	20-30	1-2	45-60'
	1,3-2,0	1-2	15-20		45-60'

SECHAGE

20° C				60° C	
					
Durcisseur Robliner	5-10'	45-60'	1h – 24h	Durcisseur Robliner	30'

* Pour charges légères: 2-3 jours
Pour charges lourdes: 7 jours
Séchage IR: Non recommandé

RECOUVREMENT

S'il est recouvert après 24 heures, il est recommandé de poncer légèrement avec Robrite

Recouvrable avec:

- Opabase acqua 2.0
- Dicrom
- Blucrom
- Uchrom
- Disolac line
- En général, recouvrable avec la plupart des systèmes de revêtement modernes

RESISTANCES CHIMIQUES

Eau	24 hrs	OK
Huile de moteur	24 hrs	OK
Liquide de frein	24 hrs	Ramollissement de la surface du film
Savon	24 hrs	OK
Ammoniac 10%	7 hrs	OK
Acide acétique 44%	7 hrs	OK
Gasoil	10 min	OK
De l'essence	10 min	Ramollissement de la surface du film. La dureté est de retour après évaporation.
Xylène	15 min	Ramollissement de la surface du film. La dureté est de retour après évaporation.
Acétone	5 min	Ramollissement de la surface du film. La dureté est de retour après évaporation.

ENTRETIEN DE L'EQUIPMENT

Nettoyer avec un solvant de nettoyage avant le durcissement du produit.

SECURITE

Consulter l'étiquette du produit. Pour plus d'information consulter la fiche de sécurité.
Respecter les directives de sécurité et d'hygiène au travail tel que l'élimination des résidus.

STOCKAGE

Conserver dans un endroit frais et bien ventilé en évitant l'exposition directe à la lumière solaire. Conserver entre +5°C et +30°C

GARANTIE

Un an dans son emballage d'origine sans avoir été ouvert.

Pour n'importe quelle information technique consultez notre Service Après-Vente ou notre Département Technique.
ROBERLO SA décline toute responsabilité en cas d'utilisation incorrecte du produit.