

# STRIACRYL SR 42

Acrylique solvantée

## DEFINITION

Primaire/Finition monocomposant à séchage rapide réservé à un usage industriel.  
Particulièrement adapté à la rénovation des containers.

## DESTINATION

*Subjectile(s) :* Acier brut  
Acier galvanisé  
Ancien revêtement

*Exposition(s) :* Intérieur  
Extérieur

## PROPRIÉTÉS

- Bonne adhérence
- Séchage et recouvrabilité rapide
- Phosphaté pour de bonnes propriétés anticorrosives
- Ne contient pas de plastifiant chloré
- Bonne rétention des couleurs
- Matériau à faible propagation de flammes (selon FTP Code 2010 - conditions définies dans la déclaration de conformité)
- SRI (Solar Reflectance Index) jusqu'à 109 pour la base blanche en deux couches de 80µm secs

Plus de 1500 teintes réalisables sur notre système machine à teinter "Industrie". Température limite de service 70 °C.

## AGREMENTS

IMO



73693/xx MED 3.18b

## COMPATIBILITE

COUCHE(S) PRÉCÉDENTE(S)*	COUCHE(S) SUIVANTE(S)*
Lui-même EPODUX PRIMER 61-134 PRIMODUX H MONOCOUCHE SR 75 PRESTOLUX FWS STRIACRYL "O"	Lui-même POLYSTRIA v01 FERROTHANE STRIACRYL "O" ...

\*Pour tous produits non mentionnés dans les listes de compatibilité, consulter nos services techniques.

**Produit(s) déconseillé(s) :** Peintures alkydes en couche suivante

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

NOMBRE DE COMPOSANTS	1
ASPECT	Mat
TEINTES	selon nuancier RAL/AFNOR, autres teintes nous consulter
DENSITÉ	1,32 ± 0,05
EXTRAITS SECS	En poids : 60 ± 2% En volume : 42 ± 3%
ÉPAISSEUR SÈCHE RECOMMANDÉE	100 µm
ÉPAISSEUR HUMIDE RECOMMANDÉE	240 µm
RENDEMENT THÉORIQUE	4,2 m²/L
CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005	Famille I Classe 7b1
COV SOUS FORME DE LIVRAISON	532 g/L (base blanche)
CONDITIONNEMENTS	5 L - 20 L

\*Les masses volumiques, extraits secs volumiques et pondéraux sont donnés SANS DILUTION et sur le blanc pour les produits de finition. Les caractéristiques liquides des produits sont données pour une température de 20°C.

## SÉCHAGE - RECOUVREMENT

ÉPAISSEUR DU FILM 100 µm secs	SÉCHAGE		RECOUVREMENT	
	Sec au toucher	Sec dur	Minimum	Maximum
10°C	25 min	2 heures	2 heures	Non critique.
20°C	15 min	1 heure	1 heure	Non critique.
30°C	10 min	30 min	30 min	Non critique.

La dilution, l'hygrométrie et les conditions d'aération peuvent influencer sur le temps de séchage.

## STRIACRYL SR 42

### MISE EN ŒUVRE

Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de contamination avant mise en peinture.

#### PRÉPARATION DE SURFACE

SUBJECTILE(S) :	MINIMUM	RECOMMANDÉ
Acier brut	Dégraissage + St 2 (ISO 8501-1)	Sa 2½ (ISO 8501-1); Moyen G (ISO 8503-2; Ra 10-12,5µm)
Acier galvanisé	Dérochage chimique au METONET suivi d'un rinçage à l'eau claire. La surface doit avoir un aspect mat.	Balayage à l'abrasif non métallique jusqu'à l'obtention d'une surface propre, uniforme et rugueuse.
Ancien revêtement	Revêtement compatible, intact et adhérent. Lavage HP + PSt 2 (ISO 8501-1)	Revêtement compatible, intact et adhérent. PSa 2½ (ISO 8501-1).

#### CONDITIONS D'APPLICATION

CONDITIONS ATMOSPHÉRIQUES	Température ambiante : La température devra être comprise entre 5°C et 40°C Hygrométrie : 85% maximum
TEMPÉRATURE	Du support : Comprise entre 5°C et 35°C Du produit : Comprise entre 5°C et 35°C

L'exposition prématurée à une condensation ou à la pluie peut entraîner un changement de brillance ou de teinte.

#### APPLICATION

MATÉRIEL D'APPLICATION	DILUTION*	BUSE	PRESSION À LA BUSE	RAPPORT DE POMPE MINI	REMARQUES
PISTOLET AIRLESS	0 - 5%	0.013 - 0.017 (pouces)	150 - 200 bars	-	-
PISTOLET PNEUMATIQUE	5 - 10%	selon matériel	3 - 4 bars	-	-
BROSSE	Prêt à l'emploi	-	-	-	(1)
ROULEAU	Prêt à l'emploi	-	-	-	(1)
DILUANT	68-69 v01	SOLVANT DE NETTOYAGE	68-69 v01	-	-

\* Les taux de dilution sont donnés à titre indicatif et sont à adapter aux conditions climatiques ainsi qu'aux conditions particulières du chantier. Un excès de diluant peut entraîner un phénomène de coulure et une perte d'opacité.

Remarque(s)

(1) En cas d'application en plusieurs couches, ne pas travailler trop le produit au risque de détremper la couche précédente.

### HYGIENE ET SECURITE

Point d'éclair	: Compris entre 23°C et 55°C
Conservation	: DLUO : 2 ans minimum en emballage plein et fermé. Stocké à l'abri entre 5°C et 40°C.
Précautions d'utilisation	: Consulter la fiche de données de sécurité (FDS) en vigueur.
Transport et étiquetage	: Se reporter à la FDS établie selon les Directives Européennes en vigueur.
Gestion des déchets	: Déchet industriel souillé (DIS). Pour plus de détail, se reporter à la FDS.