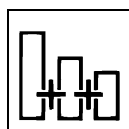
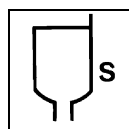




LS109 (29109) ACRIPUR PRIMER



1000 ml +
330 ml +
180 ml



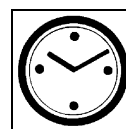
30° DIN 4
à 20° C



Ø 1,4-1,9 mm
4 Atm
Nb couches: 2-3



80-100 µ



À l'air à 20° C
Sec manipulable:
40- 60 min.
Ponçable: 16-18 h
En cabine à 60° C :
60 min.

Durée de vie à 20° C:
4 h

DESCRIPTION

Primaire anticorrosif époxy-acrylique contenant un système avancé de pigments actifs contre la corrosion.

DOMAINE D'UTILISATION

Primaire pour la carrosserie industrielle et pour l'industrie.

CARACTERISTIQUES

- Application facile
- Séchage rapide aussi à basses températures
- Très bonne adhésion sur acier, acier inox, cataphorèse, alliages légers, PRFV, tôle zinguée EG et HDG, vieilles peintures
- Bon pouvoir anticorrosif
- Bon pouvoir garnissant
- Très bonne souplesse
- Basse absorption de la laque
- Possibilité d'application en cycle sec sur sec et mouillé sur mouillé dans 7 jours
- Possibilité d'utiliser un seul durcisseur avec la finition LS155 (29155) ACRITOP et la finition LS162 (29162) ACRITOP SATIN MATT

PREPARATION DU SUPPORT

Tôle noire et acier: Sabler jusqu'à la tôle nue ou poncer avec du papier grain P80-100 et dégraisser avec 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

Acier inox: Ponçage avec papier sec grain P180 et dégraissage avec 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

Aluminium, alliages légers, tôle zinguée EG et HDG: Égrainer avec du Scotch Brite rouge et dégraisser avec 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

PRFV: Ponçage avec du papier sec grain P150 et dégraisser avec 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

Cataphorèse: Ponçage avec du papier sec grain P220/240 et dégraisser avec 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

APPLICATION

Au pistolet ou air-mix.

Rapport du mélange:

	en poids	en volume
LS109 ACRIPUR PRIMER (dérivé du liant 29109)	1000 g	1000 ml
29355 LECHSYS ACRITOP HARDENER (durcisseur) ou 09919 HARDENER ou 29357 LECHSYS ACRITOP SLOW HARDENER	200 g	330 ml
00824 (Slow)-00825 (Standard) LECHSYS UNIVERSAL THINNER (diluant) ou 00812 DILUENTE RITARDANTE ou 31490 DILUENTE LENTO *	100 g 120-150 g	180 ml 125-155 ml

***NOTE:** Pour améliorer l'absorption des *brouillards de pulvérisation* et prolonger le *temps de séchage* il est possible d'utiliser le diluant lent DILUENTE LENTO 31490 pour applications sur grandes surfaces. Vérifier l'utilisation appropriée en fonction de l'équipement utilisé et des conditions d'application avec l'Assistant Technique de référence.

Pour des applications Airless réduire la quantité du diluant dans le mélange.

Durée de vie à 20° C: 4 h

Viscosité à l'application à 20° C: 30" DIN 4

Ø Buse du pistolet : 1,4-1,9 mm

Pression de l'air: 4 Atm

Nb couches: 2-3

Épaisseur conseillée: 80-100 µ

Rendement en surface théorique : 1 l de mélange = 5.3 m² à 80 µ

1 kg de mélange = 3 m² à 80 µ

DIR 2004/42/CE: Primaire IIB/c - COV prêt à l'emploi 540 g/l
Ce produit prêt à l'emploi contient au maximum 540 g/l de COV

SECHAGE

A l'air à 20° C:

Hors poussière: 15-20 min.

Sec manipulable: 40-60 min.

Ponçage après 16-18 h

Sec à cœur: 24 h

En cabine à 60° C:

60 min.

PONÇAGE ET SUPERPOSITIONS CONSEILLEES

Cycle sec sur sec

Poncer après 16-18 heures à 20° C ou après 60 min. à 60° C avec du papier sec grain P320

Cycle mouillé sur mouillé

Sur applicable avec des laques acryliques (ACRITOP / ACRITOP SATIN MATT) ou polyuréthanes (ISOLACK) d'une heure jusqu'à 7 jours à 20°C.

REMARQUES

Comme la composition est exempte de chromates, on recommande la réalisation des formulations qui NE contiennent PAS les teintes de base 29011, 29012 e 29026, puisqu'elles contiennent du chromate de plomb qui causerait un produit final sans les caractéristiques de non toxicité.

L'utilisation du durcisseur rapide comporte une diminution des temps du pot life.

Le produit catalysé et dilué est en champ électrostatique et il peut être appliqué par des appareils universels. Rechercher la formulation à reproduire sous "Sottotinte-Undercoats " dans le Lechler MAP, en choisissant la couleur dans la carte de nuances dédiée.

FICHE TECHNIQUE N° 0480-F
REV. 10/2022

Le contenu de cette fiche est le résultat d'essais réalisés scrupuleusement et de nos connaissances techniques les plus avancées. Les données de cette fiche ne sont publiées qu'à titre informatif et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité quant à l'utilisation des produits décrits. Les conditions d'application sont hors de notre contrôle.