

CHROMOLACK CONV 90

Convertisseur PU thixotrope neutre mat

Rev. 4 del 21/02/2024

| | |
|-------------------|--|
| Durcisseur | 50% LCB 195/190 (<i>non jaunissant</i>) |
| | 50% LCB 185/189 (<i>pour les couleurs sombres</i>) |
| Diluant | LZD 091/093/096 |



CHAMPS D'UTILISATION

Convertisseur pour la création de finitions pigmentées PU, avec ajout de pâtes universelles **SIVACHROM - LXT 8xx** et **SIVACHROM PLUS - LXT 1xx**, dans un rapport CONVERTISSEUR/PÂTE pouvant varier de 70:30 à 60:40.

Adapté à la peinture de meubles et d'ameublement, de cadres, d'objets divers, il est particulièrement adapté à une application sur pièces façonnées, chaises, pièces tournées, etc. Utiliser exclusivement sur des produits destinés à un usage intérieur.

Le produit ne peut pas être utilisé comme finition transparente.

PROPRIÉTÉS

Bon pouvoir couvrant, excellente verticalité et puissance de remplissage.

Excellente douceur au toucher, dureté de surface et écoulement.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité (20°C/68°F)

Densité lb/USgal 8.225 ± 0.1

Densité g/L 985 ± 10

Contenu solide en poids 45.5 ± 1

COV Réel

COV lb/USgal 4.401 - 4.568

COV g/L 527 - 547

COV % 53.5 - 55.5

Viscosité (20°C/68°F)

DIN 4

80" ± 3"

Contenu solide en volume

Selon ISO 2322-3:2015

37.9% ± 1

COV Réglementaire

COV lb/USgal

4.401 - 4.568

COV g/L

527 - 547

Couverture théorique - 1 mil sec

346 - 359

ft²/USgal

Pot-life A + B

> 3 h

Shelf-life

24 mois

SÉCHAGE

| | |
|----------------|-------------|
| Sans poussière | 20 - 30 min |
| Sec au toucher | 40 - 50 min |
| Maniable | 8 - 12 h |
| Bien sécher | 16 - 24 h |

NIVEAU DE BRILLANCE

DISPONIBLES

| | | | |
|---------|----|---|----|
| LXC 900 | 23 | - | 27 |
| LXC 902 | 13 | - | 17 |
| LXC 903 | 7 | - | 10 |
| LXC 904 | 2 | - | 5 |

SIVAM COATINGS SPA

Via Monviso 10 | 20008 Bareggio (MI) Italy | T +39 02 903041 | F +39 02 9014289

SEDE LEGALE Via Chiosetto 18 | 20122 Milano Italy | T +39 02 903041 | F +39 02 9014289

R.E.A. della C.C.I.A.A. Milano 1186707 | Registro Imprese Milano n. 246901 | Capitale Sociale € 1.600.000 i.v. | P.IVA IT 07867800 158

sivam.it

Member of CISQ Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001

CHROMOLACK CONV 90

Convertisseur PU thixotrope neutre mat

Rev. 4 del 21/02/2024

PRÉPARATION DU PRODUIT

| | en volume | | en poids | |
|----------------------------|-------------------|----------|-------------------|----------|
| LXC 90x | 10 parties | 100% | 10 parties | 100% |
| Durcisseur LCB 195/190/185 | 5 parties | 50% | 5 parties | 50% |
| Diluant LZD xxx | 1.5 - 2.5 parties | 15 - 25% | 1.5 - 2.5 parties | 15 - 25% |

APPLICATION

| | Pulvérisation à mélange d'air | Pulvérisation sans air |
|--|-------------------------------|------------------------|
| Quantités de 1ère couche en mils humides | 6 - 7 | 6 - 7 |
| Quantité totale maximale de mils humides | 8 | 8 |
| Dilution | 15 - 25% | 10 - 20% |

CYCLE SUGGÉRÉ

| | | |
|-------------------|---|-----------|
| Substrat | MDF, essences diverses | |
| Apprêt | LAKPRIMER 578 ou LAKPRIMER 653 - LBP 578/653 | 2 couches |
| Ponçage | Papier de grain 280 - 320 - 400 | |
| Couche Supérieure | CHROMOLACK CONV 90 - LXC 90x + SIVACHROM - LXT 8xx | 1 couche |

REMARQUE

Préparation du produit

Ajouter les pâtes pigmentées LXT 8xx de la série SIVACHROM dans le CONVERTISSEUR dans le rapport nécessaire pour obtenir la teinte souhaitée, avec une concentration de 30-40% sur le produit fini (70 - 60 parts de transparent / 30 - 40 parts de pigment).

Bien mélanger, de préférence à l'aide d'un batteur mécanique. Puis catalyser et diluer. Le rapport catalyseur/diluant se réfère au produit pigmenté.

Caractéristiques du catalyseur

LCB190 et LCB195 sont des catalyseurs non jaunissants.

L'utilisation du LCB190, outre la résistance au jaunissement, confère également au produit une amélioration de la résistance chimique et mécanique.

LCB185 et LCB189 n'offrent aucune résistance au jaunissement.

Note

Le produit appartient à un système tintométrique, les caractéristiques physico-chimiques peuvent donc varier en fonction de la couleur obtenue.

ENTREPOSAGE

Conserver dans les récipients d'origine bien fermés à une température comprise entre 10 et 30 °C.

Shelf life: 24 mois.

PEUR DU GEL. NE PAS CONSERVER À DES TEMPÉRATURES INFÉRIEURES À 5 °C.

CHROMOLACK CONV 90

Convertisseur PU thixotrope neutre mat

Rev. 4 del 21/02/2024

IMPORTANT

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les résultats moyens obtenus dans nos laboratoires et sont au meilleur de nos expériences. Cependant, le résultat de la peinture étant influencé par des éléments qui ne dépendent pas de nos décisions et hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être assumée par notre entreprise quant au résultat résultant de l'utilisation de nos produits. L'utilisateur doit s'assurer que le produit correspond à ses besoins, qu'il est adapté à ses systèmes et à ses conditions spécifiques d'utilisation.

LES DONNÉES REPORTÉES DANS CETTE FICHE SONT DÉTERMINÉES À 20° ET 70% H.R.

SIVAM COATINGS SPA

Via Monviso 10 | 20008 Bareggio (MI) Italy | T +39 02 903041 | F +39 02 9014289

SEDE LEGALE Via Chiosetto 18 | 20122 Milano Italy | T +39 02 903041 | F +39 02 9014289

R.E.A. della C.C.I.A.A. Milano 1186707 | Registro Imprese Milano n. 246901 | Capitale Sociale € 1.600.000 i.v. | P.IVA IT 07867800 158

sivam.it

Member of CISQ Federation



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 9001