

FICHE TECHNIQUE

CODE DU PRODUIT / NOM	LBP 579 – LAKPRIMER
DESCRIPTION	ISOLATEUR PRIMER PU pour MDF à BASE NOIR
DURCISSEUR	LCB 178 ou LCB 046 ou LCB 185 ou LCB195 à 30% en poids/ 50% en volume
DILUANT	LZD 096, LZD083 ou LZD 091 Pour le taux de dilution, voir PRÉPARATION DU PRODUIT

LES DOMAINES D'UTILISATION:

Pour les armoires, les meubles et les accessoires, les éléments d'ameublement, les cadres et divers articles en bois ou en MDF.

Uniquement pour les cycles de vernissage à l'intérieur.

CARACTÉRISTIQUES:

Excellentes propriétés de remplissage avec revêtement blanc et d'isolation. Bonne verticalité, coulant et mouillant, avec une très bonne caractéristique de sablage.

CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES ET PHYSIQUES:

Densité (à 20°C/68°F)		Viscosité (à 20°C/68°F)	
Densité lb./gal US	11,433 ± 0,150	DIN Ø 8	35'' ± 3''
Densité g/l	1.370 ± 20		
Densité en poids	69% ± 1	Solide en volume	50,5% ± 1
		(Valeur théorique moyenne effectuées conformément à l'ISO 2322-3:2015)	
VOCs Actuel (matériel)		VOCs règlementaire (sans eau et exempt de solvants)	
VOC lb./gal US	3,430 ÷ 3,659	VOC lb./gal US	3,430 ÷ 3,659
VOC g/l	411 ÷ 438	VOC g/l	411 ÷ 438
VOC %	30 ÷ 32		
Couverture théorique – 1 mil sec (valeur référée à LBP578+50%LCB178+20%LZD096)			349÷ 358 pi2/gal US
Vie de pot			> 3 heures (avec LCB178)
Durée de vie			12 mois

PRÉPARATION DU PRODUIT:

	en volume		en poids	
LBP 578	10 parties	100%	10 parties	100%
Durcisseur LCB178-LCB046-LCB185-LCB195	5 parties	50%	3 parties	30%
Diluant LZD xxx	2-3,5 parties	20-35%	1-2 parties	10-20%

Page suivante pour LBP 579

APPLICATION:	AIRMIX SPRAY	PULVÉRISATION SANS AIR
QUANTITÉ D'APPLICATION (prêt à utiliser):		
1ère couche (mils mouillés)	5 ÷ 6	5 ÷ 6
2e couche (mils mouillés)	5 ÷ 6	5 ÷ 6
Montant maximum à appliquer	16 mils mouillés	16 mils mouillés
DILUTION:	15-25%	10-20%

SYSTÈME TYPIQUE:

a)	Substrats:	MDF, Tanganika-noyer, divers placages	
	Isolant:	LBP579 -LAKPRIMER blanc	2 couches
	Sablage:	Papier de grain 280-320	
	Couche de finition:	LFPxxx series CHROMOLACK	1 couche
b)	Substrats:	Plinthe, lambris, cadres et parties tournées de différentes essences	
	Isolant:	LBP 579 LAKPRIMER Blanc	1-3 couches
	Sablage:	Papier de grain 280-320	
	Couche de finition:	LFP xxx series CHROMOLACK ou LGP xxx series CHROMOGLOSS	1 couche

TEMPS DE SÉCHAGE (a 20°C/68°F)

Hors poussière	15 minutes.
Prêt à manipuler	50 minutes.
Temps entre les couches (sans ponçage)	40 min.- 3 hrs
Prêt à Sabler	6 heures
Complètement sèches	8 heures.

NOTES:

Concernant la possibilité d'utiliser différents durcisseurs: version standard LCB178 (toutes les données techniques rapportées dans ce TDS sont liées à LCB178); avec LCB046 il obtient une meilleure élasticité; Avec LCB185, il sèche rapidement (mais moins d'élasticité).

Sur les supports très poreux, il est conseillé d'appliquer avant l'apprêt une couche d'isolant LBP 541 ou LDA 020. Pour améliorer l'adhérence entre les couches et le recouvrement, nous suggérons de poncer entre les deux. N'utilisez pas le produit sur des supports ayant un certain mouvement naturel.

ENTREPOSAGE: Ce produit à une durée de vie de 12 mois si il est entreposé dans le contenant original, bieb fermé et préférablement à une température entre 10°C et 30°C (50°F et 86°F).

Page suivante pour **LBP 579**

TDs LBP579 – 2020, October – revision NA03

IMPORTANT: Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les résultats moyens obtenus dans nos laboratoires et constituent la meilleure expérience que nous ayons acquise de la manière la plus rigoureuse, des tests approfondis et des vérifications.

Nuova S.I.V.A.M. garantit la cohérence des caractéristiques chimiques / physiques de ses produits dans les tolérances indiquées ci-dessus.

Le résultat final est l'entière responsabilité de l'utilisateur qui, avant d'utiliser le produit, doit vérifier qu'il répond à ses exigences en termes de sécurité, d'équipement d'application, de matériau de support à peindre et de conditions environnementales.

L'information donnée ici est basée sur une température de 20 ° C / 68 ° F et 70% d'humidité relative.

Nuova S.I.V.A.M. Un réseau technique et commercial est à votre entière disposition pour répondre à vos questions concernant la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits.