

SIVODUR EXT 250

Scellant transparent PU pour extérieur

Rev. 4 del 11/04/2024

Code produit	LBA 250
Durcisseur	50% LCB 178/060 en poids
Diluant	LZD 096/083/091 pour les taux de dilution, voir <i>PRÉPARATION DU PRODUIT</i>



CHAMPS D'UTILISATION

Salon de jardin, décoration nautique, portes et encadrements de fenêtres.
Pour le revêtement d'objets en bois exposés à l'extérieur.

PROPRIÉTÉS

Excellente élasticité et résistance à l'abrasion. Bon pouvoir garnissant, verticalité et transparence.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité (20° C/68° F)		Viscosité (20° C/68° F)	
Densité lb/USgal	8.267 ± 0.1	DIN 4	65" ± 5"
Densité g/L	990 ± 10		
Contenu solide en poids		Contenu solide en volume	
	49.1% ± 1	Selon ISO 2322-3:2015	41.9% ± 1
COV Réel		COV Réglementaire	
COV lb/USgal	4.125 - 4.292	COV lb/USgal	4.125 - 4.292
COV g/L	494 - 514	COV g/L	494 - 514
COV %	49.9 - 51.9		
	▪		
	LBA250 +50%		438 - 452
Couverture théorique - 1 mil sec	LCB060 +10%		ft ² /USgal
	LZD096		
Pot-life A + B			> 3 h avec LCB060
Shelf-life			24 mois

SÉCHAGE

Sans poussière	20 - 30 min
Sec au toucher	45 - 50 min
Sur-enrobage (sans ponçage)	60 - 90 min
Bien sécher	24 h
Ponçable	12 h

PRÉPARATION DU PRODUIT

	en volume		en poids	
SIVODUR EXT 250 - LBA 250	10 parties	100%	10 parties	100%
Durcisseur LCB 185	5 parties	50%	5 parties	50%
Diluant LZD xxx	1 - 3 parties	10 - 30%	1 - 3 parties	10 - 30%

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

APPLICATION

	Pulvérisation à mélange d'air	Pulvérisation sans air
Quantité 1ère couche mils humide	4 - 6	4 - 6
Couches ultérieures mil humides	4 - 6	4 - 6
Quantité totale maximale de mils humides	12	12
Dilution	20 - 30%	10 - 20%

CYCLE SUGGÉRÉ

a) Substrat	Diverses essences de bois	
Lasure	AQUASIV 8 - LWW 8xx	
Apprêt	SIVODUR EXT 250 - LBA 250	1/3 couches
Ponçage	Papier de grain 280 - 320	
Couche Supérieure	SIVOSAT EXT 88 - LFA 88x	1 couche
▪		
b) Substrat	Diverses essences de bois	
Isolant	HIPOSEAL 020 - LDA020	1/2 couches
Apprêt	SIVODUR EXT 250 - LBA 250	1/2 couches
Ponçage	Papier de grain 280 - 320	
Couche Supérieure	SIVOSAT EXT 88 - LFA 88x	1 couche

REMARQUE

SIVODUR EXT 250 - LBA250 est toujours compatible avec l'imprégnateur WB série AQUASIV 8 - LWW8xx, qui peut être utilisé comme étape de coloration. En cas d'imprégnation WB de la série LWW2xx (surtout dans les tons plus foncés), il est nécessaire d'effectuer quelques tests préliminaires avant de procéder à la production en série, car il peut y avoir des cas d'yeux de poisson. Pour un meilleur résultat de recouvrement, nous suggérons de poncer entre les couches. En cas de lasure du bois, pour un cycle de vernissage en extérieur exposé, il est nécessaire d'utiliser des lasures à base de pigments. Assurez-vous que la teinture utilisée est complètement sèche avant de procéder au scellant.

ENTREPOSAGE

Le produit, conservé dans les boîtes d'origine bien fermées, de préférence à une température comprise entre 10°C et 30°C (50°F à 86°F), a une durée de conservation de 24 mois.

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°C 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

