

## SERVASOL LR +

Liant époxydique incolore à faible émission de COV et sans CMR

### DOMAINES D'EMPLOI

Primaire pour revêtements époxydiques et polyuréthanes. Dans le cas, des peintures polyuréthanes un sablage est recommandé.  
Couche d'accrochage sur béton sec avant ragréage en intérieur et extérieur.

### DEFINITION

- Liant polyvalent permettant diverses applications
- Faible viscosité
- Excellente adhérence sur béton sec
- Pouvoir mouillant élevé.
- Faible odeur
- Très faible teneur en COV selon ISO 16000 : **Classé A+**
- Sans CMR

### CARACTERISTIQUES

➤ Classement AFNOR		Famille I / Classe 6 b
➤ Nature du produit		Epoxy bi composant sans solvant
➤ Rapport pondéral A/B		100 / 60
➤ Densité à 23°C	Composant A	1,12 environ
	Composant B	1,00 environ
	Mélange A+B	1,08 environ
➤ Extrait sec		> 98 %
➤ Viscosité Brookfield à 23°C	Composant A	1000 mPa.s environ
	Composant B	300 mPa.s environ
	Mélange A+B	760 mPa.s environ
➤ Durée pratique d'utilisation à 20°C		45 minutes environ

#### Impact sanitaire

Étiquetage des produits de construction ou de revêtement de mur ou de sol et des peintures et vernis sur leurs émissions de polluants volatils (Arrêté du 19 avril 2011) :



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Certifié ISO 9001

## PROCES VERBAUX

- Rapport de Test d'émission de COV N° 392-2014-00037702\_03 du 23 Avril 2014 selon la norme ISO 16000, EUROFINs Classé A+
- Rapport de Teneur en COV N°392-2014-00286201 du 24 juillet 2015 selon la Directive 2004/42/CE 2,4 g/l

## MODE D'EMPLOI

### Support et préparation

- L'état du support, sa nature et sa préparation constituent des facteurs essentiels de réussite du revêtement.
- Le support béton sera résistant, propre, sec et cohérent.
  - résistance en traction directe  $\geq 1,5$  MPa.
  - résistance en compression  $\geq 25$  MPa.
  - teneur en eau  $\leq 4,5$  %.
- Le support sera préparé par décapage mécanique (grenailage, ponçage, rabotage...), puis soigneusement dépoussiéré à l'aide d'un aspirateur industriel.
- Nota : pour plus d'information concernant les supports et leur préparation, se reporter à notre documentation « Technique de préparation et caractéristiques des supports ».

### Condition d'application

- Les locaux seront clos et hors d'eau.
- Les zones d'intervention seront condamnées pendant les préparations du support, l'application des résines et la période de séchage. Elles seront protégées jusqu'à réception du revêtement.
- Température minimale (support et ambiance) : + 10°C avec 3°C au-dessus du point de rosée.
- Degré d'hygrométrie de l'air maximum : 80 % HR.

### Tableau des consommations

Utilisation	Charges	Rapport pondéral liant/charges
Mortier	Silice 0,25-2,0 (type BR47)	100/90
Enduit	Silice 0,1-0,3	100/120
Ratissage	Silice 0,05-0,25	100/100

- Ces consommations sont théoriques et peuvent varier suivant la porosité et la rugosité du support, les conditions climatiques et la méthode d'application.
- 

### Application

- Mélanger les composants A et B à l'aide d'un agitateur mécanique jusqu'à ce que le mélange soit homogène.
- En cas de ragréage, ajouter progressivement les charges sous agitation.
- Appliquer au rouleau à poils longs ou à la spatule (cas du ragréage)
- Le SERVASOL LR + est appliqué en épaisseur continue en deux couches. Un sablage à refus est réalisé sur la seconde couche encore fraîche
- Consommation : 300 g/m<sup>2</sup>/couche

Certifié ISO 9001

## Mise en service

	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
Recouvrable minimum	18 h	12 h	10 h
Recouvrable maximum	60 h	48 h	24 h

## Nettoyage du matériel

- Avant durcissement à l'aide du DILUANT D752

## CONDITIONNEMENT

- En 20 kg (Composant A : 12,5 kg ; Composant B : 7,5 kg).

## PRECAUTIONS D'EMPLOI

- En Il est indispensable lors de la manipulation d'observer strictement les mesures d'hygiène de travail appropriées : locaux ventilés, port de gants et de lunettes.
- Pour plus d'information, consulter les fiches de données de sécurité

## STOCKAGE

- A une température comprise entre 5°C et 35°C, à l'abri de toute intempérie.
- Pendant deux ans à compter de la date d'expédition du produit dans son emballage d'origine non entamé

Les renseignements donnés par la présente notice sont fournis à titre indicatif. Ils sont fondés sur notre connaissance et notre expérience. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment, à la lumière des dernières connaissances de la recherche, la composition de nos produits ; les données physico-chimiques qui en découlent seront alors différentes. Il est admis dans un cadre usuel des écarts de qualité, de dimension et de couleur. Les indications données par nos fiches techniques et relatives à l'utilisation et à la mise en œuvre du produit constituent des règles générales d'application ne pouvant, par définition, intégrer les données concrètes spécifiques à chaque chantier. Notre garantie se limitant à la qualité des marchandises livrées, INTERDESCO ne saurait voir son rôle assimilé ou substitué à celui de l'applicateur qui reste maître de son support. L'applicateur doit être un professionnel qualifié qui devra tenir compte tant des données fournies par le fabricant que des recommandations professionnelles éditées par le Syndicat National des Formulateurs des Résines de Synthèse, des Documents Techniques Unifiés (D.T.U.), s'il en existe et plus généralement des règles de l'art en la matière.

Avant toute mise en œuvre, l'applicateur devra procéder à des essais in situ.

Toutes réclamations concernant l'obligation pour le fabricant de délivrance conforme du produit doivent être formulées après essai in situ et au plus tard un mois après la date de livraison.

Certifié ISO 9001