



# LIADUR +



## RESINE EPOXY PERMETTANT LA REALISATION DE MOQUETTE DE PIERRE DRAINANTE



### LES AVANTAGES

- Liant pur époxydique, sans solvant à deux composants qui grâce à sa faible viscosité et à sa résistance est le liant idéal pour la réalisation de moquette de pierre.
- Destiné à la fabrication de moquette de pierre drainante permettant ainsi l'infiltration des eaux d'arrosage ou de pluie tout en évitant la contamination de la terre par les déjections animales et les déchets de type papier, mégots, etc.
- Adhère très fortement sur de nombreux supports (mortier, béton, brique, pierre, métaux, bois, verre, matériaux synthétiques, etc...).
- Insensible à l'humidité de l'air, il résiste aux agents chimiques usuels et durcit sans retrait.



### LES UTILISATIONS

- ❖ Réalisation de tapis de pierre drainant (facilite le nettoyage, l'hygiène et le maintien de la propreté des lieux publics et des jardins) : Pourtour d'arbres – décoration florale – parkings – cascades ...



### MODE D'EMPLOI

#### 1 Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes. Les surfaces en terre devront être exemptes de tous végétaux. Les granulats devront être roulés, lavés et de granulométrie comprise entre 25 et 30 mm.

#### 2 Mise en oeuvre

Préparer le liant en mélangeant les 2 composants (avec un fouet à résine). Vider complètement le durcisseur (B) dans la résine (A). Mélanger les 2 composants pendant 3 à 5 minutes à l'aide d'un agitateur électrique ou pneumatique à faible vitesse de rotation. Verser les granulats dans le malaxeur planétaire ou une bétonnière propre. Ajouter le liant et mélanger de façon à ce que tous les granulats soient enrobés de liant. Laisser reposer le mélange entre 5 et 10 minutes.

#### Rapport en poids époxy/granat :

1/25 (granulats roulés, lavés, secs et granulométrie supérieure à 25 mm).

#### 3 Applications

Appliquer le mortier ainsi obtenu en le compactant à la taloche.

#### 4 Consommation

Variable selon la taille des granulats, en moyenne 1 kg de liant pour 25 kg d'agregats.

#### 5 Finition :

Aucune.



### INFORMATIONS TECHNIQUES

LIADUR + se présente sous forme de kit prédosé comprenant la résine A incolore et le durcisseur B de couleur ambrée auquel il suffira d'ajouter des granulats.

Composition	: KITS époxy prédosé comprenant : La résine epoxy A - Le durcisseur B	
Rapport du mélange résine A / durcisseur B	: 2/1 en poids et en volume	
Aspect	: Liquide	
Consistance	: Visqueux	
Viscosité	: Environ 600 mPa.s	
Couleur	: Incolore Ambré	
Extrait sec	: 100%	
Densité	: 1,02 à 20°C	
pH	: Non concerné	
Miscibilité	: Sable, gravier	
Point éclair	: Résine A : 98°C – Durcisseur B : 108°C	
Temps de séchage	: Hors poussière : 4 à 6 heures	
Temps d'utilisation du mélange	: 45 mn (pour 0,1 kg à 20°C)	
Températures limites d'application	: 10°C à + 50°C	
Limite de température de service	: - 20°C à + 70°C	
Solubilité et nettoyage des outils	: <b>DISOLPUR</b> (avant séchage)	
Miscibilité	: Sable, gravier	

**Kit de 5 kg : 3,75 kg résine A  
1,25 kg durcisseur B**

#### ➤ Précautions particulières et sécurité

Le support ne devra jamais être à une température inférieure à + 5°C. Les résines époxydiques sont sensibilisatrices pour la peau et les muqueuses. Il est conseillé de mettre des gants lors de l'utilisation. En cas de contact avec les yeux laver à grandes eau et consulter un médecin.

#### ➤ Transport et stockage

**Transport** : non soumis à la réglementation des transports. **Stockage et conservation** : Un an en emballage d'origine fermé à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

**Produit à usage professionnel**

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

Informations sécurité



Le 04 08 2016

NOTA : Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.



**LANGUEDOC CHIMIE**

ZI la Coupe – CS 90518 – 11100 NARBONNE / Tél 04 68 41 70 70

Fax 04 68 42 40 01 / [www.languedoc-chimie.fr](http://www.languedoc-chimie.fr)





# LIADUR +

