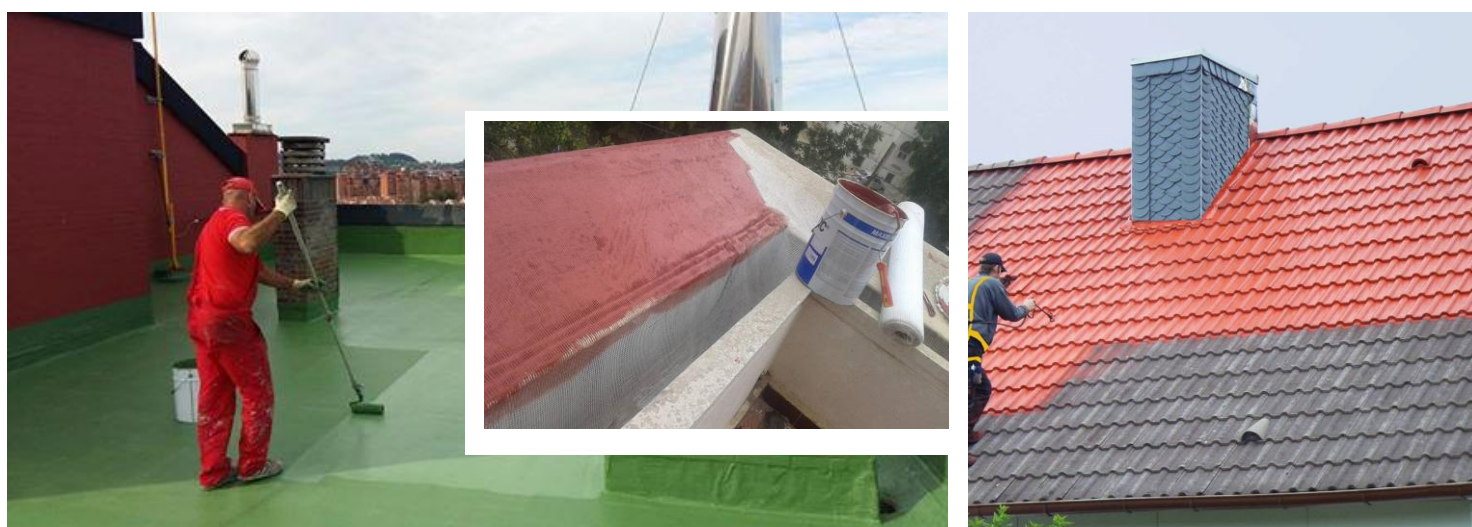


Etanchéité liquide élastique mono composante pour protection des toitures, terrasses et façades contre les intempéries



Pâte thixotrope à base de résines acryliques imperméabilisantes, élastique, spécialement conçu pour toutes sortes de toitures, d'une grande stabilité face aux radiations ultraviolettes. Une fois polymérisée, se transforme en un élastomère inaltérable, qui garantit une imperméabilisation absolue.



Domaines d'applications

- Imperméabilisation de tout types de toitures et terrasses.
- Imperméabilisation et restauration de fissures sur les façades, les murs
- mitoyens, l'extérieur de jardinières, les raccords entre cheminées et tuiles.
- Traitement et imperméabilisation de joints sur façades et toitures, utilisé dans ce cas avec une armature en fibre de verre.
- Protection des isolements de mousses de polyuréthane face aux rayons ultraviolets.
- Protection, imperméabilisation et réparation sur tuiles, toitures métalliques et de Fibrociment

Avantages

- Excellent protection anti carbonatation. Très haute résistance à la diffusion de CO₂, en prévenant la corrosion des armatures par processus de carbonatation.
- Parfaite adhérence sur toutes sortes de supports : Béton, mortier, brique, tuiles, surfaces métalliques, etc
- Grande facilité d'application, comme s'il s'agissait d'une peinture plastique. Ne requiert pas un personnel spécialisé, ce qui suppose une économie importante sur le coût total, étant donc très avantageux par rapport à d'autres systèmes traditionnels.
- Inaltérable face aux agents atmosphériques et très résistants aux radiations UV.

- Grande élasticité et parfaite adhérence sur tout sort de supports. Il forme un revêtement continu qui n'as pas besoin des joints, remplit petites fissures et pénètre dans tous les pores.
- Il s'adapte aux mouvements que peut avoir la superficie sous l'effet d'affaissements ou de dilatations. Il se travaille parfaitement entre -15°C et +100°C.
- Disponible dans diverses couleurs, il peut faire office de finition décorative.
- Il n'est pas toxique ni inflammable, ne contiennent pas solvants et ne contamine pas le environnement.

Instructions d'applications

Préparation de la surface Le support devra être sec et propre. Exempt de restes de peinture, de graisse, de poussière, de gravillons et de toute autre souillure. Il faut retirer les parties décrochées et peu solides du support.

Les dommages superficiels telles que les affaissements et défauts du béton et cavités doit se remplir et/ou sceller

Application: Il peut être appliqué au rouleau, au pinceau ou à l'aide d'un appareil de projection. Dans ce cas, le diluer avec une quantité minimale d'eau permettant sa pulvérisation.

Imperméabilisation. Appliquer en deux couches, d'une charge maximale de 0.700 kg - 1 kg/m² chacune, en croisant le sens d'exécution sans fissurer la couche imperméabilisante.

Grandes fissures. Assainir et nettoyer la fissure, remplir la même avec un mortier formé par une part de MAXELASTIC et une autre de sable de silice fine et les sceller ensuite en suivant le même procédé que pour les joints de dilatation.

Terrasses et toitures praticables. Lorsque la surface est préparée, appliquer une première couche de 1,5 kg/m² de MAXELASTIC; lorsqu'elle est sèche, la recouvrir d'une maille en fibre de verre, en propylène ou similaire, d'au moins 50 g/m², et appliquer une seconde couche de 2 mm d'épaisseur, en fonction du transit prévu.

Rendement

Pour l'imperméabilisation de terrasses et toitures on appliqueront deux couches avec une consommation totale de 1.5 a 2 Kg/m², c'est à dire, une consommation de 0.700 kg à - 1 kg/m² par couche.. Une application de 1 kg/m² permettra obtenir une couche d'une épaisseur approximatif de 1mm. En cas d'imperméabilisation de façades ou parements verticales, on doit appliquer comme minimum 0,7 kg/m²

Précautions

Ne pas appliquer en dessous de 5 °C, ni lorsque l'humidité relative est supérieure à 90%, ni lorsqu'il risque de pleuvoir ou lorsqu'on prévoit de fortes baisses de la température dans les 24 heures suivant l'application.

Présentation

MAXELASTIC se présente en bidons métalliques de 25 kg et 5 kg. Disponible en gris, rouge brique et blanc, vert et noir. Autres couleurs sur commande et en fonction de la quantité.

Stockage

18 mois, à l'abri du soleil et du gel, et dans son récipient d'origine, fermé.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique du produit solide	
Contenu en solides (% en poids)	5,4 approx.
Densité (Kg/l)	1,23
Viscosité Brookfield (cps)	32.000 approx.
Caractéristique du produit polymérisé	
Résistance à la traction (Mpa)	2,45
Élongation jusqu'à rupture UNE 53.165 (%)	315
Dureté Shore A :	35
Résistance à la diffusion de CO ₂ -dco ₂ (m/s) -R (m, cape d'air)	0,024 x 10 ⁻⁶ 632 (R> 50m selon H. Klöpfer)
Essai de doublage/flexibilité à basse températures, -5°, UNE 53.385	Sans formation de fissures
Rendements/Épaisseurs	
Rendements par couche/ application total (Kg/m ²)	0.700 a 1 Kg
Épaisseur par couche/application total (mm)	1 / 2



Produit fabriqué en Espagne par DRIZORO S.A.U distribué exclusivement en Algérie par TECHNOLOBAT



ISO 9001



ISO 14001

Garantie :

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur notre expérience et nos connaissances techniques, obtenues par des essais en laboratoire et de matériel bibliographique. DRIZORO® S.A.U. se réserve le droit de modification sans préavis. Toute utilisation de ces données au-delà de ce qui est précisé dans la notice ne sera pas de notre responsabilité si ce n'est pas confirmé par écrit par notre entreprise. Les données sur la consommation, la mesure et le rendement sont sujettes à variations selon les conditions et les différentes applications. Afin de connaître les données effectives, un test sur le chantier doit être effectué et il sera exécuté sous la responsabilité du client. Nous ne pouvons pas accepter une responsabilité au-delà de la valeur du produit acheté. Pour tout doute, consulter notre département technique. Cette version de fiche technique remplace la précédente.