

Epoxy Industriel

Classification AFNOR NF T 36005 -Famille I classe 6 b1

Description

Revêtement de sol autolissant,résistant.

Revêtement pour intérieur.

Revêtement pour sols demandant une grande résistance à l'abrasion tels que garages, zones de roulement, rampes d'accès, établissements publics, sols d'industries lourdes, chimiques et alimentaires.

Les supports adéquats sont le béton et le fer recouvert d'un primaire antirouille.

- * Excellente adhérence.
- * Grande inertie chimique.
- * Très grande résistance à l'usure.

Consommation

1 kg a 1,2 kg/m² pour 1 mm d'épaisseur.

Conditionnement

Kit de 27 Kg

Elément A (résine) 20 kg

Elément B (durcisseur) 5 kg

Elément C (silice) 2 kg

Stockage

En emballage d'origine (non ouvert) :

12mois.

À l'abri de la chaleur, du gel et de l'humidité.

Mode d'emploi

Sur un Support lisse, dépoussiéré et propre, Appliquer une couche d'AMAZONPRIMAIREEPOXY pour assurer une liaison parfaite avec le support.

Le support ne présentera pas de remontée d'eau par capillarité.

Bien mélanger la base avec la silice, rajouter ensuite le durcisseur, s'assurer que le mélange est homogène en insistant sur les parois et le fond du bidon.

Durée de vie du mélange à 20° C : 20 minutes.

Appliquer une couche du mélange AMAZON SOL EPOXY+ SILICE, à raison de 1 kg/m², sur AMAZONPRIMAIRE EPOXY, 24 heures après l'application de ce dernier.

Après mélange, respecter un temps de murissement identique pour chaque bidon, 5 minutes sont conseillées (un non respect de cette consigne provoque des différences de teinte ; en effet, plus le murissement est long, plus la teinte fonce). Couler ensuite le mélange en zig-zag sur le support.

Ne pas racler les parois et le fond du bidon car il pourrait y avoir des parties mal mélangées, ce qui risquerait de provoquer des zones mal durcies. Etaler le mélange à la spatule dentelée (profondeur des dents 1mm).

Ne pas diluer.

Ne pas appliquer par température inférieure à 10° C et supérieure à 30° C, éviter l'humidité et les courants d'air lors de la phase de séchage car cela pourrait provoquer des zones plus mates ou blanchâtres.

Caractéristiques

Aspect de film	Brillon
Teinte	Teinte de nuancier RAL
Densité	1.50 g/m
Extrait sec (%)	En poids 77 % En volume 55 %
Liant	Résine Epoxy
Séchage	à 20C° HR 65% Hors poussière: 6 heures Sec: 12 heures
Brillant spéculaire	Supérieur à 70 sous 60°