

PRODUIT N°.: 1540

TECMA PAINT I-T IMPERMÉABILISANT ÉLASTIQUE TRANSPARENT

DESCRIPTION:

Recouvrement monocomposant élastique transparent, pour la réhabilitation et imperméabilisation de couvertures vieilles et neuves, terrasses, balcons, etc.

Grâce à ses excellentes caractéristiques d'élasticité, ténacité et dureté, les imperméabilisations réalisés résultent résistants aux traces de pas et au transit modéré de personnes.

CARACTÉRISTIQUES:

Numéro de composants	:	Un
Contenance en solides	:	70%
Densité	:	1,02± 0,05
Temps de séchage, 23°C et 55% h.r.	:	Tact 3 heures; Repeint minimum 6 heures maximum 72 heures; Durcissement total 7 jours

Comportement à T^a ambiant:

Élongation (pellicule de 420 microns), t ^a 23°C	:	520%
Résistance à la traction(420 microns), t ^a 23°C	:	17,5 N/mm ²

Vieillissement accéléré, 500 heures QUV:

Élongation (pellicule de 420 microns)	:	440%
Résistance à la traction(420 microns)	:	13,1 N/mm ²

Vieillissement thermique, 14 jours à 70°C:

Élongation (pellicule de 420 microns)	:	513%
Résistance à la traction(420 microns)	:	17,2 N/mm ²

Comportement à T^a de -10°C:

Élongation (pellicule de 420 microns)	:	> 172 %
Résistance à la traction(420 microns)	:	> 17 N/mm ²

Adhérence méthode "pull-off":

Substratum fibrociment de cohésion du support.	:	25 Kg/cm ² , rupture par absence
Dalle céramique de cohésion du support.	:	62 Kg/cm ² , rupture par absence
Rendement théorique	:	2 m ² /kg. a 330 µm d'épaisseur

* Ces essais ont été réalisés en laboratoire selon des normes internationales. Les résultats qu'on exprime ici rendent évidence des excellentes caractéristiques du produit mais ne représentent pas aucune garantie officielle du même.

PRÉPARATION SUPERFICIELLE:

Les surfaces seront sèches et propres de graisse, huile, restes de ciment, sable, poudre ou quelconque autre contaminant.

Pour augmenter l'adhérence on recommande ébaucher au moyens mécaniques la surface à fin d'ouvrir le pore et proportionner certaine rugosité superficielle.

MODE D'EMPLOI:

Appliquer une première couche diluée avec 3-4 parties de TECMASOL C, pour permettre que le produit pénètre dans la surface. On appliquera le produit avec brosse, rouleau ou pistolet airless.

Les suivantes couches s'appliqueront avec le produit pur, donc il faut l'étendre uniformément. Grâce à ses caractéristiques autonivelantes, les applications montrent une surface lisse et sans défauts de marques de brosse ou rouleau.

La consommation recommandée pour une couverture avec un transit normal de personnes, est de 500 grs par mètre carré. Pour des sollicitations d'un plus grand transit on appliquera des consommations supérieures.

Le nombre de couches sera en fonction du méthode d'application. On appliquera normalement des couches du produit pur et une couche très diluée qui agit comme imprimure.

En général, on ne recommande pas la dilution du produit hors pour l'application de la première couche.

Dans l'imperméabilisation de couvertures on doit considérer aux rencontres de soles avec paraments verticaux, de même qu'on applique verticalement au moins 25 cm, minimum, pour réaliser une correcte imperméabilisation et garantir la continuité de la même.

Pour faire un bon usage de la couverture, on recommande laisser passer 7 jours depuis l'application de la dernière couche, puisque de cette façon on garantit le total durcissement du produit et le développement de toutes ses caractéristiques.

Le produit tolère des conditions d'application adverses. On peut l'appliquer même avec des températures au-dessus de 0°C et humidité relative jusque 95%, si bien la surface ne doit pas présenter des condensations.

RECOMMANDATIONS SPÉCIALES:

- Ne pas appliquer sur surfaces mouillées ou humides.
- Ne pas appliquer si la température de la surface est au moins de 3°C au-dessus de point de rosée.
- Après d'ouvrir l'emballage, on recommande utiliser son contenance. Si cela n'est pas possible, il faut le fermer hermétiquement. Utiliser le produit avant de 5 jours pour éviter son durcissement.
- Nettoyer les ustensiles avec TECMASOL C.

ED.1998/1