

TECNOFLEX - GM

Liant Polyuréthane Mono composant

FICHE TECHNIQUE

Tecnoflex - GM est un polyuréthane transparent mono composant employé comme liant de granulats minéraux tel que le marbre, pour réaliser des revêtements de sol drainant en intérieur ou en extérieur. Sa polymérisation naturelle à température ambiante sans additifs ni mélange le rend très facile d'usage. Le film durci, très solide, résiste aux intempéries et aux UV.

La résistance aux UV dans le temps (et donc au jaunissement) du polyuréthane est caractérisée par un laboratoire spécialisé dans le respect de la norme PSA D271389/H (06/16).

Tecnoflex - GM présente une tenue aux UV élevée : après 1500 H d'exposition, la valeur d'indice sur l'échelle des gris est de 4/5 sur 5.

	Tecnoflex - GM
Aspect	Liquide transparent légèrement jaune à jaune
Viscosité Brookfield à 23°C en mPa.s	Env. 500
Masse volumique à 23°C en kg.m ⁻³	Env. 1.15

Rapport de mélange Il est conseillé d'utiliser 5% de liant par rapport à la masse de granulé
Temps de travail 40 mn à 1 heure
Temps de durcissement niveau de gélification (revêtement hors poussière et accessible avec prudence) 12 heures après la pose
Définitif après 7 jours

STOCKAGE Les récipients doivent être stockés dans des endroits secs et à l'abri de l'humidité ; il est conseillé de maintenir les conteneurs entamés sous azote ; les récipients non ouverts peuvent être conservés 6 mois

HYGIENE-SECURITE

- Eviter tout contact avec la peau et les yeux
- Travailler dans un local aéré, loin de toute flamme
- Le port de gants, de masque et de vêtements de travail est recommandé
- *Se reporter à la fiche de données de sécurité du produit*

Les renseignements communiqués ici sont basés sur certaines de nos propres recherches en laboratoire. Celles-ci ont été réalisées avec du matériel restreint, mais conformément à des méthodes généralement reconnues. Quoique nous estimions que lesdits renseignements sont exacts, il ne faut cependant pas perdre de vue que, dans d'autres conditions ou avec un matériel autre que celui choisi par nous, les résultats obtenus pourraient être sensiblement différents.

Comme il nous est impossible de tenir compte de toutes les variantes de matériel et de procédés de fabrication, les produits décrits ci-contre sont vendus sans garantie, explicite ou implicite, quant aux résultats que l'utilisateur peut en attendre. Il est expressément entendu que les acheteurs effectueront des essais pour leur propre compte, afin de déterminer si ces produits conviennent bien à leurs besoins particuliers