

RESITHAN TR

Fiche Produit : n° 135
Version n° 4 du 06/2024

Peinture polyuréthane solvantée pour marquage sportif

DESCRIPTIF

RESITHAN TR est une peinture polyuréthane solvantée à deux composants. Elle est utilisable pour tous les sports en salle.

DOMAINE D'EMPLOI

RESITHAN TR est destinée au marquage des revêtements de sols de salles de sport. Elle est adaptée au marquage des revêtements polyuréthanes sportifs ou polyvalents RESITHAN GS 10 et RESITHAN RSA.

AVANTAGES

RESITHAN TR associe :

- › Résistance à l'usure
- › Elasticité
- › Stabilité aux UV

ASPECT ET COULEUR

RESITHAN TR est d'aspect satinée. Les couleurs disponibles sont bleu, rouge, jaune, noir et blanc.

CONDITIONNEMENT STOCKAGE

RESITHAN TR est livrée en kits pré-dosés, prêts à l'emploi (consulter notre tarif).

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel.

MISE EN OEUVRE

Etat et préparation du support

Le support devra être sec, cohésif et propre. Sur les revêtements polyuréthanes précédemment cités, le délai de recouvrement est de 7 jours.

Dans le cas d'une application sur une résine inconnue, un essai préalable d'adhérence devra être effectué par l'applicateur. Un chiffonnage au solvant MEC peut s'avérer nécessaire. On veillera à ce que le local soit bien ventilé, afin de permettre une bonne évaporation des solvants contenus dans la peinture

Conditions d'application

La température du support et de l'air ambiant lors de l'application et de la réticulation du RESITHAN TR devra être supérieure à 12°C, l'humidité relative de l'air étant inférieure à 70%.

Application et consommation

Verser la totalité du contenu de la partie B dans le récipient contenant la partie A, agiter mécaniquement pendant plusieurs minutes en insistant particulièrement sur la partie inférieure et les bords du récipient.

L'application se fait au rouleau ou avec un pistolet Airless adapté au marquage.

Sur support lisse polyuréthane, la consommation sera en une couche, d'environ 100 g pour 10 mètre linéaires en 5 cm de largeur.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Se référer aux fiches de données de sécurité du produit.

DONNEES TECHNIQUES – HOMOLOGATIONS – ESSAIS

RESITHAN TR est classé selon AFNOR [NF T 36.005] : I-6a [1]

CERTIFICATIONS - CARACTÉRISTIQUES	VALIDATION - RÉSULTATS
Extrait sec théorique	> 68 %
Dosage en poids Partie A Partie B	80% 20%
Point éclair Partie A Partie B	> 35°C > 21°C
Densité à 20 °C	1,35 ± 0,05
Viscosité à 20 °C après 10 mn de mélange	< 10000
Durée maximale d'utilisation à 20°C [2]	> 45 mn
Temps de hors poussière à 20°C, 60 % HR	4 heures
Délai approximatif de remise en service à 20 °C, 60 %HR : - pour trafic piéton - pour usage normal	24 heures 4 jours
Délai pour contact chimique à 20°C	7 jours

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- [1] **NORME AFNOR T 36 005** Classification des peintures, vernis et produits connexes
 [2] **MODE OPERATOIRE LCPC** Durée pratique d'utilisation

Les renseignements, caractéristiques techniques et conseils d'utilisation ne sont fournis qu'à titre indicatif, et ne sauraient en aucun cas avoir valeur d'engagements contractuels. L'application et l'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de la responsabilité de l'applicateur. Ils sont exclusivement destinés à être utilisés dans le cadre d'un usage professionnel.