

RESITHAN PRSE

Fiche Produit : n° 131
Version n° 3 du 06/2024

Peinture polyuréthane solvantée mate pour finition de revêtements sportifs et d'aires de jeux

DESCRIPTIF

RESITHAN PRSE est une peinture mate polyuréthane solvantée, à deux composants avec une excellente tenue aux rayons ultra-violets.

DOMAINE D'EMPLOI

RESITHAN PRSE, est destinée à la finition de revêtements de pistes d'athlétisme, de tennis ou d'aires de jeux, intérieurs ou extérieurs. L'utilisation de **RESITHAN PRSE** apporte une sécurité supplémentaire lors de l'emploi de procédés saupoudrés (dans des cours d'école ou aires récréatives, par exemple) en évitant le départ des granulés de caoutchouc collés par point.

AVANTAGES

RESITHAN PRSE associe :

- 】 Résistance à l'usure
- 】 Comportement à la glissance
- 】 Stabilité aux UV

ASPECT ET COULEUR

RESITHAN PRSE est d'aspect mat.

Les couleurs disponibles sont celles du nuancier RESIPOLY (nous consulter pour les teintes).

CONDITIONNEMENT STOCKAGE

RESITHAN PRSE est conditionné 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 des granulés de caoutchouc EPDM exposés aux ultra-violets depuis moins de deux semaines, l'adhérence de **RESITHAN PRSE** est assurée. Au-delà, un essai préalable doit être effectué.

L'adhérence sur des matériaux ou résines inconnus doit être vérifiée par l'applicateur.

Conditions d'application

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

On veillera, dans le cas d'application en intérieur, à une bonne ventilation des locaux afin de permettre une bonne évaporation et une bonne élimination des solvants contenus dans la peinture.

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. La consommation est de l'ordre de 300 g/m² par couche.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Se référer aux fiches de données de sécurité du produit.

DONNEES TECHNIQUES – HOMOLOGATIONS – ESSAIS

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

CERTIFICATIONS - CARACTÉRISTIQUES	VALIDATION - RÉSULTATS
Extrait sec théorique	> 60%
Dosage en poids	
Partie A	84 %
Partie B	16 %
Point éclair	
Partie A	> 21°C
Partie B	> 21°C
Densité à 20 °C	1,34 ± 0,05
Viscosité à 20 °C après 2mn de mélange	900 ± 50
Durée pratique d'utilisation à 20°C (500 g) [2]	> 30 mn
Délai approximatif de remise en service à 20 °C :	
- pour trafic piéton	24 heures
- pour usage normal	7 jours
Délai de recouvrement entre couches à 20°C	12 – 72 heures

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.