



# R THANE 110

## PEINTURE POLYURÉTHANE EN PHASE AQUEUSE

Peinture, à base de résine polyuréthane en phase aqueuse, destinée au traitement des sols à moyenne sollicitation et des murs. Sans odeur désagréable de solvant.

### Usages et destination

- Intérieur/Extérieur.
- Protection et décoration des murs, sols et façades.
- Permet la rénovation des anciens revêtements

### → CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>COMPOSITION</b>	Résine polyuréthane en phase aqueuse.
<b>NORME AFNOR</b> ✓	NFT 36005 famille 1 classe 6a
<b>PRÉSENTATION</b>	Bi-composant
<b>ASPECT FINAL</b>	Brillant ou Satin/Mat
<b>DILUTION</b>	Eau
<b>SÉCHAGE</b>	
HORS POUSSIÈRE	3 heures
RECOUVRABLE	Min. 12 heures/ Max. 8 jours
<b>TRAFIC</b>	Léger : 24 heures / Lourd : 7 jours
<b>POINT ÉCLAIR</b>	Sans objet
<b>COULEUR</b>	Nuancier R SOL (autres teintes, nous consulter)
<b>DURÉE DE VIE DU MÉLANGE</b>	1 heure
<b>VALEUR LIMITE EN UE</b>	catégorie A/j : 140 g/l (2010) – COV maxi pour ce produit = 140 g/l



### → CARACTERISTIQUES DU MÉLANGE

	RAPPORT A/B (EN POIDS)	DENSITÉ	EXTRAIT SEC EN POIDS	EXTRAIT SEC EN VOLUME
BRILLANT	70/30	1.32 ± 0.05	69 ± 2%	58 ± 2%
SATIN/MAT	84.6/15.4	1.30 ± 0.05	53 ± 2%	39 ± 2%

### CONDITIONNEMENT / STOCKAGE

■ Conservation : 12 mois en emballage d'origine non ouvert et stocké dans un local sec et tempéré.

	ENSEMBLES DE (Kg)	BASE (Kg)	DURCISSEUR (Kg)
BRILLANT	10.0	7.0	3.0
	6.7	4.7	2.0
SATIN/MAT	13.0	11.0	2.0
	6.5	5.5	1.0

### → MISE EN ŒUVRE

Avant toute mise en oeuvre, les surfaces à traiter devront être correctement préparées afin d'obtenir des supports sains, secs et propres. Se référer aux DTU 59.1 et 59.3.

- Conditions d'application :
  - Température entre +10°C et 35°C
  - Humidité relative : maximum 80%
- Le mélange de la base et du durcisseur devra impérativement être effectué à l'aide d'un agitateur mécanique à faible vitesse.
- L'application peut se faire au rouleau, à la brosse ou encore au pistolet airless.
- La viscosité des peintures variant suivant les teintes ou la température, il est possible de diluer le R.THANE 110 à l'aide d'eau de ville (5% maximum).
- Les lieux d'application devront être correctement ventilés afin de favoriser l'évaporation de l'eau contenue dans la peinture.
- La consommation habituelle sur support non poreux est de 250 grammes/m<sup>2</sup> par couche.
- Sur support brut, 2 couches minimum sont obligatoires. Les zones à forte sollicitation nécessitent 3 couches minimum.

### PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Les applicateurs devront se munir de lunettes, gants et masques appropriés.
- Se reporter à la Fiche de Données de Sécurité.



Annule et remplace les fiches précédentes correspondantes au même produit. Elle s'adresse à des professionnels qui s'engagent à les utiliser selon les règles de l'art. Prière de consulter les fiches de données de sécurité. © Rsol - mars 2011

Un partenaire actif pour la réalisation de vos chantiers

EXPERTISE - QUALITÉ - SERVICE