



SERVICE COMMERCIAL  
17 Rue de la Marine, Z.I.  
F-94290 Villeneuve Le Roi  
Tél : 33.(0)1.49.61.61.71  
Fax : 33.(0)1.49.61.62.51

PR 643
01/2002
Edition N°2

# RESITHAN TH24

## *MASTIC DE JOINTOIEMENT POUR TAPIS*

**RESITHAN TH24** est une résine polyuréthane de faible dureté, bicomposante, thixotrope, sans solvant, destinée au jointoientement des tapis en polyuréthane cellulaire. Il est préconisé en particulier pour mastiquer les espaces et zones de découpe dans les tapis RECMAT UR 4/6 et UR 3/7 utilisés dans les revêtements de sols de gymnases **RESITHAN SP, SP80 et HP+**.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

#### Composition

**RESITHAN TH24** est constitué d'un liant polyuréthane bicomposant, de charges minérales, de pigments et d'additifs spéciaux.

#### Caractéristiques générales

<b>Classification [1]</b>	<b>AFNOR</b>	<b>I 6 a</b>
<b>Extrait sec</b>	<b>%</b>	<b>100</b>
<b>Point éclair :</b>	<b>°C</b>	<b>&gt; 100</b>
<b>- Partie A</b>	<b>°C</b>	<b>&gt; 100</b>
<b>- Partie B</b>	<b>%</b>	<b>82</b>
<b>Dosage en poids :</b>	<b>%</b>	<b>18</b>
<b>- Partie A</b>	<b>%</b>	<b>1,32 ± 0,05</b>
<b>- Partie B</b>	<b>mPa.s</b>	<b>Thixotrope</b>
<b>Densité à 20 °C</b>		<b>110 ± 20</b>
<b>Viscosité à 20 °C :</b>		<b>Thixotrope</b>
<b>- Mélange</b>		
<b>DPU (500 g à 20 °C) [2]</b>	<b>mn</b>	<b>&gt; 35</b>
<b>Délai de recouvrement par le</b>		
<b>RESITHAN LSP (80S) ou MP à 20°C</b>	<b>h</b>	<b>12 - 48</b>
<b>Couleur</b>		<b>Beige</b>

#### Caractéristiques mécaniques

<b>Dureté Shore à 20 °C [3]</b>	<b>A</b>	<b>35 ± 5</b>
---------------------------------	----------	---------------

### APPLICATION

#### Etat et préparation du support

Les tapis en caoutchouc ou en polyuréthane cellulaire devront être secs, cohésifs et propres. Il appartient à l'applicateur de vérifier la bonne adhérence du **RESITHAN TH24** sur ceux-ci. Leur dureté ne devra pas être inférieure à 25, ni supérieure à 45 SHORE A.





PR 643
01/2002
Edition N°2

## Conditions d'application

Les températures du support et de l'air ambiant lors de l'application et de la réticulation du **RESITHAN TH24** doivent être supérieures à 12°C, l'humidité relative de l'air n'excédant pas 75%.

## Méthode d'application

Verser l'intégralité du contenu du récipient B dans celui contenant la partie A, agiter mécaniquement en insistant particulièrement sur la partie inférieure et les bords du récipient. On procédera de préférence à un double mélange. L'application du **RESITHAN TH24** s'effectue par coulage gravitaire.

## Consommation

Elle sera de l'ordre de 8 kg/m<sup>2</sup> pour un RECMAT UR 4/6, et 9,5 kg/m<sup>2</sup> pour un RECMAT UR 3/7 .

## Précautions d'emploi

- Eviter tout contact avec la peau.
- Prendre les précautions habituelles d'utilisation des résines synthétiques : combinaison, gants et lunettes.
- En cas de contact accidentel, laver les parties atteintes à l'eau et au savon.
- En cas de projection dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- Se référer aux conditions générales d'emploi des produits à deux composants et aux fiches de sécurité.

## Conditionnement - Stockage

**RESITHAN TH24** est livré en unités pré-dosées, prêtes à l'emploi de 5 kg.

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, **RESITHAN TH24** pourra être conservé 6 mois dans son emballage d'origine.

## REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- [1] NORME AFNOR T 36.005 : Classification des peintures, vernis et produits connexes.
- [2] MODE OPERATOIRE LCPC : Durée pratique d'utilisation.
- [3] NORME AFNOR ISO 868 : Détermination de la dureté par pénétration au moyen d'un duromètre (dureté Shore).

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.

