



VÉRITABLE MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ PLUS DE 25 ANS D'EXPÉRIENCE

SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE.

SOFRETHANE T45 est un composé de résines modifiées de très haute qualité.

Véritable membrane d'étanchéité liquide, **SOFRETHANE T45** offre toute garantie de tenue dans le temps.

ALPHA CONTRÔLE
46, avenue des Frères Lumière
parc d'activité de Trappes / Elancourt
78190 TRAPPES cedex
Tél. 01 61 37 09 90
Fax 01 61 37 09 91

■ SOFRETHANE® T45

■ UTILISATION

- Toitures plates et inclinées à circulation occasionnelle (accès technique), arase de murs, acrotères, bandeaux, étanchéité de jardinières, bacs de rétention.
Étanchéité des planchers intermédiaires, sous chape, sous carrelage. **SOFRETHANE T45** s'applique sur : béton, chape, carrelage, bitume, asphalte, acier galvanisé, isolant thermique minéral. Étanchéité de chéneaux.

■ QUALITÉS

- Comportement aux cycles climatiques conventionnels norme XP P84-372.
- Aucune fissure ni décollement.
- Comportement à la fissuration norme P84-472 à - 20 °C après cycles climatiques : 3,7 mm
- Susceptibilité au cloquage norme P84-402 après 7 jours à 60 °C ni cloquage ni altération
- Essais d'endurance aux mouvements des supports cahier n° 2358 du CSTB après 500 cycles aucune rupture du système.
- Grande résistance mécanique : > 20 MPa.
- Allongement : > 400 %.
- Fiabilité du système, très nombreuses références.
- Application facile, produit mono composant.
- Stable aux UV et aux intempéries.
- Coloris variés : gris, beige, rouge, vert et aluminium.

■ PRIMAIRE : MISE EN ŒUVRE

- Support : propre, sec, sain, non poudreux, exempt de toute souillure (plâtre, mousse) ou de partie mobile, poncé ou décapé mécaniquement.
- Ragréage : réalisé avec **CIMROC 030, 150** ou avec **EPOFLOR M2**.
Primaire : suivant type de support.
SOFREPOX B : béton.
SOFREPOX S : carrelage, acier.
SOFREPOX LT : Asphalte, multicouche.
SOFREPOX S8 H : ancien revêtement et universel.
- Température d'application : 5 °C mini.
- Application du primaire : brosse, rouleau, pistolet airless.
- Consommation : 250 à 300 g/m².

■ APPLICATION

SOFRETHANE T45 s'applique dans un délai de 5 à 48 h après le passage du primaire avec : rouleau, brosse, pistolet airless.

- Nombre de couches : 2.
- Intervalle entre couches : 12 à 24 h.
- Consommation : 650 à 750 g/m²/couche.

Finition : pour éviter tout phénomène de salissure après pose de **SOFRETHANE T45** nous conseillons l'application d'une couche de **METALCIRE** non dilué 20 gr/m² ou de **SOFRETHANE PVS STAR** 250 g/m² après 24 h.

Points particuliers : les angles vifs, joints, fissures seront renforcés ou pontés avec armature **TEXBAT** et enduit de pontage **MASTIFLASH P**.

■ CARACTÉRISTIQUES

- Adhérence au support : > 2 MPa.
- Allongement : > 400 %.
- Densité : 1,18.
- Perméabilité à la vapeur d'eau : 16 g/m²/24 h.
- Résistance à la rupture : 230 daN/cm².

■ CONDITIONNEMENT

SOFRETHANE T45 : bidon de 5 kg, 20 kg.
PRIMAIRE SOFREPOX : bidon de 5 l, 20 l.
DILUANT SOFRETHANE : bidon de 5 l, 12 l.
MASTIFLASH P : bidon de 5 kg, 20 kg.
TEXBAT : largeur : 10, 15, 20, 30, 50, 100 cm.
rouleau de 50 ml.

■ SÉCURITÉ –MANIPULATION

Classe feu : M3.
Produit inflammable.
Précautions habituelles : gants, lunettes, milieu ventilé.
Les résidus ne seront pas déversés dans les égouts.
Les emballages vides seront détruits.

■ STOCKAGE

6 mois dans un local frais et aéré en emballage d'origine fermé.