

## Description

Shell Tixophalte Wet est un mastic bitumineux plasto-élastique à séchage neutre de couleur noire. Il est formulé à partir d'un mélange thixotrope non toxique de bitume et de polymère. Il adhère sur la plupart des supports : chapes d'étanchéité, enrobé bitumineux et asphalte, panneaux d'isolation, zinc, ciment / béton, briques / parpaings, métaux, verre...

## Emballage

- Cartouche de 310 ml

| Code Art.                  | Couleur | Unités/Carton           |
|----------------------------|---------|-------------------------|
| <b>GAMME LIBRE-SERVICE</b> |         |                         |
| 328601                     | Noir    | 24 cartouches de 310 ml |

## Données techniques

| Caractéristiques                                    | Normes            | Valeurs  |
|---|-------------------|--|
| Apparence   |                   | noire, brillante et lisse  |
| Consistance   |                   | thixotrope   |
| Temps de formation de peau                          | à +23°C et 50% HR | environ 2 heures   |
| Temps de séchage                                    | à +23°C et 50% HR | environ 4 semaines   |
| Densité   | ASTM D 70         | 1,27   |
| Reprise élastique                                   | ISO 7389          | < 40%  |
| Déformation maximale admissible                     |                   | 12,5%  |
| Allongement à la rupture sur support sec            | ISO 8339          | ≥ 100%   |
| Allongement à la rupture après immersion dans l'eau | ISO 8339          | ≥ 100%   |
| Résistance au fluage à +5°C et +50°C                | ISO 7390          | ≤ 3mm  |
| Point de goutte (après évaporation du solvant)      |                   | 200°C  |
| Point d'éclair                                      | ISO 3679          | ≤ 55°C   |
| Température d'application                           |                   | +5°C à +40°C   |
| Résistance à la température                         |                   | -35°C à +110°C   |
| Conservation et stockage                            |                   | 36 mois dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et des UV. |

## Préparation

Tous les supports doivent être solides, dégraissés, et exempts d'agents anti-adhérents. Le support doit être à une température supérieure à +5°C. Pour application sur support humide, il est important que la distance entre le support et le nez de la buse soit aussi réduite que possible (< 3mm).

## Mise en oeuvre

Dans le cas d'application avec un pistolet à air comprimé, la pression maximum conseillée est de 3 bars.

Shell Tixophalte Wet est prêt à l'emploi : il s'applique directement à froid, entre +5°C et +40°C. Il contient notamment un solvant non toxique qui rend inutile toute phase de préchauffage, et lui permet de conserver la souplesse indispensable à tout type de pose.



## SHELL

### Tixophalte Étanchéité et Collage

Shell Tixophalte Wet est un mastic professionnel de très haute qualité qui offre une excellente adhérence, même lors de son application sous l'eau. Ces qualités uniques face à l'humidité la plus extrême en font un produit idéal pour coller, étancher et jointoyer dans les conditions les plus diverses pour la construction, l'entretien, ou les réparations : colmatage de fuites et réparation de tuyauteries et gouttières, étanchéité de bande bitume et de rives de toit, étanchéité, collage et réparation de revêtements bitumineux de toiture, réparation de trous causés par la corrosion, finition étanche de cheminées et dômes d'éclairage, étanchéité d'égouts ou de canaux...

#### Avantages

- colle, jointoie, étanche
- application facile, prêt à l'emploi
- excellente adhérence sur de nombreux supports
- applicable également sous l'eau
- non toxique

### Nettoyage

Shell Tixophalte Wet encore frais et non durci s'enlève à l'aide d'un nettoyeur illbruck adapté ; pour un mastic durci, seul un recours aux moyens mécaniques permet le nettoyage (par ex. lame de rasoir, abrasion).

### A noter

#### Limites d'emploi

Avant toute application, la réalisation d'essais d'adhérence est recommandée. La tolérance avec le polystyrène extrudé peut varier. Tout contact avec des solvants hydrocarbonés, huiles et graisses minérales, et carburants pétroliers ramollit le produit. Shell Tixophalte Wet n'est pas compatible avec les peintures à base de solvants.

### Précautions d'hygiène et de sécurité

- Conserver hors de la portée des enfants.
- Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- Ce produit contient un solvant inflammable.
- Pour d'autres informations, voir la Fiche de Données de Sécurité sur notre site : [www.illbruck.com](http://www.illbruck.com)

---

#### Service Technique

Notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

#### Note

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés.

Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, de livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Etat de données techniques au 01/2020. Le fabricant se réserve tout droit de modification.



**tremco illbruck SAS**  
Valparc – Oberhausbergen CS73003  
67033 Strasbourg Cedex  
France  
T: +33 971 00 8000  
F: +333 88103081

[info.fr@tremco-illbruck.com](mailto:info.fr@tremco-illbruck.com)  
[www.illbruck.fr](http://www.illbruck.fr)