

## Hermapur 1102

---

### Fiche produit

#### Description

Hermapur 1102 est un revêtement polyuréthane mono composant, à base de solvants, résistant aux intempéries, souple, transparent et brillant.

#### Informations produit

##### Destination

Hermapur 1102 est un revêtement de finition transparent avec une bonne résistance UV pour les terrasses et balcons, avec une bonne résistance mécanique et chimique (eau, alcalins, solutions salines, sels, acides dilués, huiles minérales, etc.).

##### Environnement et santé

Hermapur 1102 est un produit à base de solvant. Se conformer à la réglementation locale en matière de santé et de sécurité au travail.

Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche de données de sécurité des différents composants sur notre site [www.flowcrete.fr](http://www.flowcrete.fr).

##### Emballage

- 5 kg
- 12.5 kg

##### Couleur

Transparent, brillant

## Guide d'application

### Préparation de surface

La réception, le contrôle et la préparation du support doivent être réalisés conformément au NF DTU 54.1 (revêtement > 1mm) ou au NF DTU 59.3 (revêtement < 1mm)

Le support doit être sain, sec, exempt de poussière et d'autres pollutions.

Dans le cas d'un support poreux, plusieurs couches d'Hermapur 1102 sont nécessaires.

L'adhérence et la résistance aux solvants du support doivent être testées avant l'application.

Les revêtements époxy ou PU prévus être recouvert avec Hermapur 1102 le seront dans les 24 heures pour obtenir une adhérence optimale.

Au-delà et pour tout autre support, une préparation mécanique doit être effectuée par ponçage et dépoussiérage.

### Application

Après réhomogénéisation du produit par malaxage mécanique, appliquer Hermapur 1102 avec un rouleau à poils courts uniformément sur la surface. Toujours travailler « frais sur frais ».

D'autres techniques d'application, ainsi que des quantités excessives par couche, ne sont pas recommandées. Cela peut causer localement des épaisseurs de couche trop élevées avec des défauts, telles que des cloques / perte de transparence.

La réception, le contrôle et la préparation du support, ainsi que l'application et le traitement des points singuliers doivent être réalisés conformément au NF DTU 54.1 (revêtement > 1mm) ou au NF DTU 59.3 (revêtement < 1mm)

### Consommation

En finition : environ 150 à 250 g/m<sup>2</sup>

Dans le cas de l'utilisation comme liant de moquette de pierre, il est nécessaire de déterminer, par un essai préalable, l'adhérence de l'agrégat au liant, ainsi que le rapport de liant / agrégat, selon la granulométrie de l'agrégat.

### Temps de séchage

Environ 24 heures (23°C et 50% d'humidité relative)

Le produit est totalement polymérisé après 7 jours.

### Nettoyage

Nettoyer les outils aux solvants



## Stockage

6 mois dans les emballages d'origine, non ouverts, secs et frais entre 10°C à 20 °C.  
Une exposition à une trop grande chaleur peut affecter le produit. Assurez-vous de vérifier la transparence avant le traitement.

## Informations techniques

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 07/2021. Le fabricant se réserve tout droit de modification.