

# IMPERGUARD® BC

## HYDROFUGE HAUTE PERFORMANCE SPÉCIAL SOUS FACES POUR PIERRES

✓ **PROTÈGE CONTRE L'HUMIDITÉ  
ET LIMITE L'ABSORPTION PAR  
CAPILLARITÉ**

✓ **EMPÊCHE L'EAU DES MORTIERS  
COLLES DE PÉNÉTRER**

✓ **PROTÈGE EN PROFONDEUR ET  
EFFICACITÉ RAPIDE**

✓ **NON FILMOGÈNE, LAISSE RESPIRER**

✓ **SANS ODEUR, INVISIBLE ET FAIBLE  
TAUX DE COV**

### PRODUCT DESCRIPTION

ImperGuard® BC est un produit en phase aqueuse destiné à être appliqué sur la sous face des pierres avant leurs poses. ImperGuard® BC est un produit hydrofuge haute performance qui permet de limiter fortement l'absorption d'eau du mortier colle par capillarité.

ImperGuard® BC est un produit d'imprégnation non filmogène, le support reste perméable à l'air et à la vapeur d'eau. Totalement incolore après application, il ne modifie ni l'aspect ni la nature du matériau traité.

### NATURE CHIMIQUE

- Emulsion de silanes en phase aqueuse.

### AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Excellente performance hydrofuge.
- Empêche l'eau de pénétrer.
- Empêche les dégradations dues au gel / dégel.
- Evite l'absorption de l'eau du sol ou du mortier colle par capillarité.
- Non filmogène, laisse respirer le support.
- Invisible après séchage.
- Prêt à l'emploi et facile à utiliser.
- Non corrosif et non inflammable.

### CONDITIONNEMENT

Bidon de 5 et 20 litres.

### DONNÉES TECHNIQUES

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Etat physique à 20 °C           | : Liquide     |
| Couleur                         | : Blanc       |
| Odeur                           | : Aucune      |
| pH                              | : 8,5 ± 1     |
| Point d'ébullition [°C]         | : 100 °C      |
| Densité                         | : 0.97 ± 0.02 |
| Solubilité dans l'eau [vol/vol] | : Totale      |
| Point d'éclair                  | : > 65        |
| COV                             | : < 10 g/l    |

### MISE EN ŒUVRE

- Utiliser le produit à l'état pur: ne pas diluer.
- Bien secouer l'emballage avant utilisation et procéder à un essai préalable.
- Appliquer le produit sur une surface propre, dépoussiérée, dégraissée et sèche
- Le support doit être imprégné jusqu'à saturation en deux couches «mouillé sur mouillé» à l'aide d'un rouleau ou un pulvérisateur de type Airless.
- Ne pas surcharger le support, éliminer tout excédent avant séchage.
- Séchage protégé : 24 heures.
- Efficacité optimale obtenue après 2 jours.

### CONSOMMATION

La consommation dépend de la porosité du matériau. Les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif :

**5 à 6 m² / litre**



## NETTOYAGE DU MATÉRIEL

- Nettoyer les outils et les équipements utilisés à l'eau immédiatement après emploi.

## STOCKAGE

- Stocker dans un endroit sec à une température comprise entre 5°C et 30°C.
- Conservation : 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert.

## RECOMMANDATIONS

- Ne traiter que des surfaces préalablement nettoyées de toute pollution atmosphérique et de toutes taches.
- Ne pas appliquer sur les matériaux peu poreux, organiques, métalliques ou imperméables.
- Pour une parfaite application et une protection efficace, ImperGuard® BC doit être agité et utilisé impérativement lorsque la température des supports est comprise entre 5°C et 30°C.
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou de très forte chaleur. Température de l'air comprise entre 5°C et 30°C.
- Ne pas diluer ou mélanger avec un autre produit..

## SANTÉ / SÉCURITÉ

- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévues avec une ventilation adéquate.
- Protection des mains : Porter des gants en latex.
- Protection de la peau : Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans des conditions normales d'utilisation.
- Protection des yeux : Si un risque de projection importante existe, porter des lunettes de protection.
- En cas d'ingestion : Ne pas provoquer de vomissements. Contacter un médecin ou un spécialiste.

TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS

## ASSISTANCE TECHNIQUE

### GUARD INDUSTRIE

7 rue Gutenberg • 93108 MONTREUIL Cedex • FRANCE

Tél: +33 (0)1.55.86.17.60 • Fax: +33 (0)1.48.58.16.89

E-mail : [info@guardindustrie.com](mailto:info@guardindustrie.com) • [www.guardindustrie.com](http://www.guardindustrie.com)

**Important:** Le contenu de cette documentation résulte de notre expérience du produit. La société Guard Industrie garantit la qualité de ses produits mais décline expressément toute responsabilité en cas de non respect par l'utilisateur des préconisations et conditions d'utilisation desdits produits, notamment mais non exclusivement en cas de défaut d'application, d'application par un personnel non qualifié, d'utilisation de produits non compatibles avec les produits de la société Guard Industrie ou de mauvaises conditions météorologiques. Pour plus d'informations, reportez-vous à la fiche de données de sécurité.

**Consultez la dernière mise à jour de notre fiche technique disponible sur notre site internet [www.guardindustrie.com](http://www.guardindustrie.com)**

Date de mise à jour : 25/06/20