

**EFFET
IMPER-RESPIRANT**

HUMI-BLOCK

ENDUIT POUR DES SUPPORTS DÉGRADÉS PAR L'HUMIDITÉ



- ▶ **IDÉAL EN CAVE, VIDE SANITAIRE, SOUBASSEMENT DE FAÇADE**
- ▶ **ADHÉRENCE FONDS BRUTS**

USAGE

Solution d'enduisage pour supports dégradés par l'humidité en intérieur et en extérieur.

SUPPORTS

HUMI-BLOCK s'applique sur tous supports bruts de maçonnerie, secs ou humides non suintants, intérieurs ou extérieurs :

- Ciment, béton,
- Parpaing, brique, pierre.

Les supports traités devront être décapés jusqu'à la maçonnerie.

RECOUVREMENT

HUMI-BLOCK est recouvrable après séchage complet par toute peinture ou système (enduit + peinture) permettant de conserver son effet respirant et maintenir les échanges gazeux (Classement minimum V2 selon norme NF EN 1062-1). Exclure toutes finitions bloquantes et les revêtements collés.

CARACTÉRISTIQUES physiques et techniques

HUMI-BLOCK : enduit en poudre à base de ciment, de produits de carrières sélectionnés, de résine et d'agents hydrofuges.

- Caractérisation (NFT 36-005) : famille IV, Classe 4C
- Codification (EN 16-566) : G₃S₃V₁W₃A₀C₀R₀
- Taux de gâchage :
 - Brosse large : 27% d'eau (soit 0,27 l d'eau pour 1 kg de poudre)
 - Lame à enduire : 22% d'eau (soit 0,22 l d'eau pour 1 kg de poudre)Laisser reposer 15 minutes et mélanger à nouveau avant application.
- Épaisseur d'application : doit être appliqué en épaisseur uniforme :
 - Egalisage : 2 mm minimum, jusqu'à 5 mm
 - Rebouchage : jusqu'à 1 cm localement
- Consommation : Consistance enduit : 1,5 kg/m²/mm d'épaisseur
Consistance badigeon : 1,4 kg/m²/mm d'épaisseur
- Temps d'utilisation : 3 à 4 heures à 20°C selon consistance.
- Redoublement : dès que l'enduit est sec
- Recouvrement : 24 heures en moyenne (après séchage complet)
- pH : 12 alcalin après préparation
- Perméance : selon le rapport d'essai CEBTP : BEB6-A-30207-1 :
 - Grande perméabilité à la vapeur d'eau : classe 1 (v1) selon la norme EN ISO 7783-2.
 - Faible perméabilité à l'eau liquide : Classe 3 (W3) selon la norme NF EN ISO 1062-3.
- Couleur : blanc crème
- Adhérence enduit/support (EN 16-566) : > 0.8 MPa

CONDITIONS d'utilisation et de stockage

- Matériel de mise en œuvre : couteau de peintre, brosse large, lisseuse, lame à enduire.
- Nettoyage des outils : à l'eau.
- Conservation de l'enduit : produit garanti 6 mois facture d'achat faisant foi, dans son emballage d'origine fermé, et stocké à l'abri du gel, de l'humidité et du soleil.

CONDITIONNEMENT

- Sacs de 6 kg et 20 kg.

RECOMMANDATIONS et précautions d'emploi

- Ne pas appliquer sur plâtre, bois et peintures.
- Ne pas utiliser dans le cas de remontées capillaires liées à une source permanente telle que nappe phréatique, source, zone inondable ou défaut d'étanchéité des fondations.
- Ne convient pas au traitement des murs extérieurs enterrés. Dans ce cadre, utiliser des revêtements bitumineux. Ne pas appliquer en milieu immergé.
- Il est déconseillé d'enduire les 2 faces d'un même support.
- Dans certains cas, **HUMI-BLOCK** n'empêche pas les phénomènes de transpiration ou « effet mouillé » à la surface du mur.
- Ne pas appliquer de système décoratif à la chaux sur les zones traitées, afin d'éviter les effets de « tâches ».
- **HUMI-BLOCK** n'est pas un mortier d'imperméabilisation.

PRÉPARATION DES FONDS

- Les supports seront préparés conformément aux DTU.
- Les fonds doivent être durs, cohésifs, propres, sains et secs.

DOCUMENTS NORMATIFS à consulter

- EN 16-566 : enduits de peinture pour travaux intérieurs et/ou extérieurs.
- NFT 36-005 : caractérisation des produits peintures.
- DTU 59.1 (NFP 74-201) : travaux de peinture des bâtiments.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Xi, irritant. Contient du ciment.
- FDS disponible sur quickfds.com ou toupretpro.com.

Les informations sur la fiche technique, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale de **HUMI-BLOCK** sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience de la société **TOUPRET**. Le produit doit être mis en œuvre conformément aux règles de l'art et suivant nos recommandations. Les informations sont données pour des applications réalisées à 20°C, 50% d'hygrométrie et sur des supports normalement absorbants. Les temps sont donnés à titre indicatif et dépendent du support, de l'épaisseur appliquée et des conditions ambiantes.



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).