

# eurocol

# 026

the strong connection

12-8-2026



## EUROBLOCK MULTI

Barrière anti-humidité universelle pour l'étanchéité de l'humidité résiduelle et des remontées d'humidité, par exemple dans des chapes sable-ciment et des sols en béton. Dans tous les cas, deux couches non diluées doivent être appliquées. En cas d'utilisation, par exemple, sur des sols monolithiques ou des carreaux en céramique, une couche de 044 Europrimer Multi doit être appliquée au préalable. La teneur en humidité résiduelle dans le support ne doit pas dépasser 4,5 % (CM) lors de la pose. Également applicable comme couche de fond en une seule couche généreuse, en guise de prétraitement isolant contre l'humidité sur des sols en magnésite avant des travaux d'égalisation. Adapté à une utilisation en intérieur. Grâce à l'EMICODE EC 1PLUS (très faible émission), convient également pour des projets BREEAM.

Voici une nouvelle recette

### PERFORMANCES ET CARACTÉRISTIQUES

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| Base        | Dispersion SBR. |
| Couleur     | Blanc.          |
| Consistance | Fluide mince.   |

- EMICODE EC 1PLUS (très faible émission)
- Convient au chauffage par le sol
- Mise en œuvre aisée
- Sans chlore
- Étanchéité élevée à la vapeur
- Incombustible
- Temps de séchage rapide

### PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

|                 |                                                                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consommation    | 1 <sup>ère</sup> couche 200-250 g/m <sup>2</sup> .<br>2 <sup>e</sup> couche 100-150 g/m <sup>2</sup> .                     |
| Classification  | GEV-EMICODE EC 1PLUS (très faible émission), testé conformément à la norme EN 13999-2/4. Convient pour des projets BREEAM. |
| Densité         | Fluide mince.                                                                                                              |
| Inflammabilité  | Non inflammable.                                                                                                           |
| Sensible au gel | Oui.                                                                                                                       |

### APPLICATION

Comme barrière anti-humidité à 2 couches pour des sols en béton et en sable-ciment situés au-dessus du niveau du sol et coulés sur un lit de sable, ou notamment pour des chapes en sable-ciment, des sols monolithiques et des sols existants en carreaux en céramique présentant un taux d'humidité résiduelle trop élevé, lorsque ceux-ci doivent être recouverts d'un revêtement de sol étanche à la vapeur. En cas d'application sur, par exemple, des sols monolithiques ou en carreaux en céramique, une couche de 044 Europrimer Multi doit être appliquée au préalable.

026 EUROBLOCK MULTI

- Dans tous les cas, deux couches non diluées de 026 Euro doivent être appliquées.
- Le taux maximum d'humidité résiduelle pendant la pose est de 4,5 % (CM).

Également applicable comme couche de fond en une seule couche généreuse, en guise de prétraitement isolant contre l'humidité sur des sols en magnésite avant des travaux d'égalisation.

**Remarque :**

Si la structure du sol est exposée à une pression d'eau souterraine, ce système d'isolation contre l'humidité ne convient pas.

## TRAITEMENT

|                       |                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stockage              | Au frais et au sec, dans un emballage bien fermé à une température normale (5° - 30 °C). |
| Outils                | Rouleau microfibre 11 mm et/ou brosse.                                                   |
| Temps de prise        | Minimum 12 heures.*                                                                      |
| Séchage               | 1ère couche 1-2 heures.* 2e couche 2-3 heures.*                                          |
| Durée de conservation | 12 mois dans son emballage d'origine intact.                                             |

*\* Il s'agit de valeurs obtenues en laboratoire. Etant donné la grande diversité des conditions climatiques et de la composition des supports, elles doivent être comprises comme de simples indications.*

Support:

- 026 Euroblock Multi est adapté à des supports résistants à l'humidité, à la pression et à la traction et exempts de fissures. En outre, le support doit être propre, sec, exempt de graisse et de saletés, conformément aux exigences de la norme DIN 18 365.
- Si nécessaire, poncer et aspirer le support à l'aide d'un aspirateur industriel.
- Enlever complètement les éventuels résidus de colle à revêtement de sol ou toute autre contamination, de sorte à avoir un support propre.
- Poncer et dépolir au préalable les sols monolithiques à l'aide d'un aspirateur industriel. Appliquer ensuite une couche de fond avec 044 Europrimer Multi à l'aide d'un rouleau en mousse et laisser sécher complètement. Si un agent de cure contenant de la paraffine a été utilisé, le sol monolithique doit être découpé au préalable.
- Pré-dégraissier les sols en carreaux en céramique avec 014 Euroclean et bien laisser sécher. Appliquer ensuite une fine couche bien couvrante de 044 Europrimer Multi à l'aide d'un rouleau en mousse. En cas de joints creux, appliquer 044 Europrimer Multi à l'aide d'un rouleau à poils et repasser avec un rouleau en mousse afin d'obtenir une couche mince et couvrante sur les carreaux en céramique, et la laisser sécher suffisamment.
- La barrière anti-humidité 026 Euroblock Multi peut ensuite être appliquée en deux couches non diluées.
- Également applicable comme couche de fond en une seule couche généreuse, en guise de prétraitement isolant contre l'humidité sur des sols en magnésite avant des travaux d'égalisation. Laisser sécher cette couche pendant au moins 12 heures.
- Consultez toujours nos fiches techniques au préalable. En cas de doute sur les applications à effectuer, veuillez contacter au préalable notre service de Conseils techniques.

**Remarque :**

- Les supports ne doivent pas contenir plus de 4,5 % d'humidité (résiduelle) durant l'application de cette barrière anti-humidité.
- Si la structure du sol est exposée à une pression d'eau souterraine, ce système d'isolation contre l'humidité ne convient pas.

Utilisateur:

- Bien agiter le bidon avant utilisation.
- Ne pas verser le produit directement sur le support, mais utiliser un bac à peinture ou un seau rectangulaire.
- Appliquer la première couche de 026 Euroblock Multi non dilué sur le support à l'aide d'un rouleau en microfibre de 11 mm.
- Après un temps de séchage de 1 à 2 heures, la 2<sup>e</sup> couche non diluée peut être appliquée en passes croisées, également à l'aide d'un rouleau en microfibre de 11 mm. Le temps de séchage de la deuxième couche est de 2 à 3 heures. Les temps de séchage dépendent de la température, de l'humidité relative de l'air et du type de support.
- Avant d'appliquer une couche d'égalisation sur le support, le système de barrière anti-humidité 026 Euroblock Multi doit sécher pendant au moins 12 heures. Le produit d'égalisation doit être appliqué en une couche d'une épaisseur minimale de 2 mm.
- Éliminer immédiatement les taches fraîches avec de l'eau.
- Éviter tout contact avec les yeux et la peau et utiliser des équipements de protection appropriés (à cet égard, veuillez consulter notre fiche de données de sécurité sur notre site web [eurocol.nl](http://eurocol.nl)).
- Bien ventiler la pièce pendant et après l'application et le séchage.

**Chauffage par le sol :**

026 Euroblock Multi peut être utilisé en combinaison avec un chauffage par le sol. En règle générale, nous recommandons l'utilisation d'un protocole de mise en service. Ce protocole est basé sur un réchauffement ou un refroidissement progressif de la chape, afin d'éviter tout risque de dommages provoqués par des variations de température. Il faut éviter les fortes fluctuations de température dans le

### 026 EUROBLOCK MULTI

système pendant la phase d'utilisation du sol. La température maximale du sol en surface ne doit jamais dépasser 27 °C. Au niveau des raccords muraux, autour de colonnes et de conduites verticales, des bandes périphériques doivent être placées si la chape n'est pas adhérente au plancher porteur. Dans ce cas, les dilatations de champ habituelles doivent également être correctement réalisées (sur toute la hauteur de la chape et aux positions correctes). Le chauffage par le sol doit être réglé sur un niveau bas ou être éteint pendant au moins 24 heures avant le début des travaux. En fonction du type de revêtement, le sol peut être progressivement réchauffé après la pose, au bout de 24 à 72 heures.

#### Environnement et santé

- Déclaration environnementale de produit/Environmental Product Declaration EPD-DBC-20220147-IBF1-EN vérifiée par l'Institut Bauen und Umwelt e.V.
- Testé concernant l'émission de composés organiques volatils et testé EMICODE EC 1PLUS conformément à la norme EN 13999-2/4.
- Répond aux critères de BREEAM-NL HEA 9 Composés organiques volatils ; favorise une qualité de l'air intérieur saine et bonne du fait que les matériaux de construction et de finition utilisés produisent de faibles émissions de composés organiques volatils nocifs et d'autres substances nocives. Convient pour de nouvelles constructions et des rénovations BREEAM.
- Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, mélange de : 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 220-239-6] (3:1). Peut provoquer des réactions allergiques.
- Pour des informations détaillées sur les mesures de sécurité et l'environnement, veuillez consulter la fiche de données de sécurité sur notre site web [eurocol.nl](http://eurocol.nl).
- Les résidus de produits et l'eau de nettoyage doivent être éliminés conformément aux réglementations environnementales locales en vigueur et ne doivent pas être déversés dans les égouts.
- L'emballage est fabriqué à partir de plastique recyclé post-consommation (pcr) et est entièrement recyclable. Remettre uniquement des emballages sans résidus pour recyclage. Les restes séchés de matériau peuvent être jetés avec les ordures ménagères.

#### Conditions de mise en œuvre:

Température local souhaitée : 18° - 23 °C.

Température matériau et support : min. 15° - max. 20 °C.

Humidité relative de l'air : 40 - 70%.

## QUALITE ET GARANTIE



## ENVIRONNEMENT ET SANTÉ

Classe de danger Non.

FS Pour des informations détaillées sur les mesures de sécurité et l'environnement, veuillez consulter la fiche de données de sécurité sur notre site web [www.eurocol.nl](http://www.eurocol.nl).

## ARTICLES

| Produit | Définition      | Emballage         | Code de EAN     |
|---------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 026     | Euroblock Multi | Jerrican de 10 kg | 8 710345 486026 |

#### 026 EUROBLOCK MULTI