

eurocol 041

the strong connection

22-7-2026



EUROPRIMER EC

Primaire conducteur de courant prêt à l'emploi pour remplacer un système de bandes de cuivre très étendu sur une surface nivelée. En règle générale, il ne sera pas nécessaire d'appliquer et de mettre à la terre plus de 1 mètre de 801 Eurostrip EC par 30 m². Convient également aux projets BREEAM grâce à EMICODE EC 1PLUS (très faibles émissions). Convient pour une utilisation en intérieur.

PERFORMANCES ET CARACTÉRISTIQUES

Base	Acrylique en dispersion.
Couleur	Noir.
Consistance	Fluide mince.

- Ininflammable
- Faible consommation
- Résistance à la conductibilité < 3.10⁵ Ω (EN 13 415)

PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	120-150 g/m ² .
Densité	Fluide mince.
Inflammabilité	Non inflammable.
Sensible au gel	Oui.
Résistance électrique	< 3.105 Ω, testée conformément DIN EN 13 415.

APPLICATION

- Enduit remplaçant le système des bandes de cuivre pour l'encollage de revêtements de sol électriquement conductibles.
- En combinaison avec le revêtement de sol électriquement conducteur et les colles conductrices, on obtient une excellente conductibilité.
- Normalement il n'est nécessaire d'appliquer plus de 1 m¹ de 801 Eurostrip EC par 30 m². Pour les surfaces plus importantes il faut prévoir une boucle mise à la terre et diviser la superficie en surfaces de 30 m².
- Ne convient pas pour l'application sous le Freudenberg caoutchouc.

TRAITEMENT

Stockage	Entreposer dans un endroit frais et à l'abri du gel.
Outils	Rouleau en poils ou brosse.
Séchage	3-5 heures.*

041 EUROPRIMER EC

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:

- Le 041 Europrimer EC peut être appliquée sur tout le type de support, résistant à la traction et à la compression. Le support doit être plan, propre, sec en permanence, dégraissé et dépoussiéré, conformément aux exigences prescrites dans la norme DIN 18 365.
- Les chapes anhydrites doivent être d'abord enduits d'Europrimer ABS 049 ensuite appliquer le 041 Europrimer EC.
- Veuillez consulter nos fiches d'informations techniques avant l'emploi sur les produits. En cas de doute concernant les applications possibles, veuillez prendre contact au préalable avec notre département d'assistance technique.

Utilisateur:

- Bien agiter l'emballage avant la mise en œuvre.
- Appliquer le 041 Europrimer EC sur toute la surface à l'aide d'un rouleau en poil et/ou d'une brosse en une couche régulière.
- Pour des superficies supérieures à 30 m², il convient de placer une 801 Eurostrip EC de 1 mètre sur la couche d'enduit. Pour des superficies plus grandes encore, la longueur de la Bande de cuivre sera allongée en proportion. Celle-ci devra être raccordée à la terre par un électricien qualifié.
- Enlever immédiatement les taches avec l'eau.

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

Sécurité et
environnement

Fiches de sécurité les produits de Forbo Eurocol selon EEG-prescription 91/155.

FS

Pour des informations détaillées en matière de sécurité et d'environnement, nous vous renvoyons à notre site Web www.eurocol.nl.

ARTICLES

Produit	Définition	Emballage	Code de EAN
041	Europrimer EC	Jerrican de 10 kg	8 710345 041010

041 EUROPRIMER EC