eurocol

the strong connection

18-11-2026

641

EUROSTAR SPECIAL EC



Zeer emissiearme, snelhechtende, stroomgeleidende lijm voor het installeren van stroomgeleidend tapijt en pvc-vloerbedekking in banen en tegels en stroomgeleidende rubberen vloerbedekking in banen en tegels met een vlakke rug. Geleidingsweerstand: < 3.10 5 Ω. Dankzij EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm) ook geschikt voor BREEAM-projecten. Geschikt voor binnen.

PRODUCTTYPERING

Basis	Hoogwaardige acrylaatdispersie.
Kleur	Lichtgrijs.
Consistentie	Pasteus.

- EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm)
- Optimaal verwerkersvriendelijk
- Breed toepassingsgebied
- Hoge aanvangskleefkracht
- Gunstig verbruik
- Bureaurolstoelvast
- Geleidingsweerstand < 3.10^5 Ohm (EN 13 415)

EIGENSCHAPPEN

Brandbaarheid	Niet brandbaar.
Classificatie	GEV-EMICODE EC 1PLUS (zeer emissiearm) getest conform EN 13999-2/4. Geschikt voor BREEAM-projecten.
Geleidingsweerstand	< 3.105 Ohm , gemeten volgens EN 13 415.
Soortelijk gewicht	1,3 kg/l.
Verbruik	TKB S1 260 - 300 g/m^2. TKB S2 400 - 500 g/m^2.
Vorstgevoelig	Ja.

TOEPASSING

Voor het stroomgeleidend verlijmen van:

- stroomgeleidende pvc-vloerbedekking in banen en tegels;
- stroomgeleidende rubberen vloerbedekking in banen en tegels met een vlakke rug (o.a. Noraplan ED of Norament ED)
- stroomgeleidend tapijt.

Voor een optimale geleiding 641 Eurostar Special EC toepassen in combinatie met een rasterwerk van 801 Eurostrip EC of in combinatie met 041 Europrimer EC. Vooraf het techische productinformatieblad 041 Europrimer EC en/of de voorschriften van de vloerbedekkingsfabrikant raadplegen, want het toepassen van de 041 Europrimer EC is niet bij elke geleidende vloerbedekking noodzakelijk.

Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

VERWERKING

Gereedschap	Voor rubber en pvc-vloerbedekking: op zuigende ondergronden lijmkam TKB S1 (wordt meegeleverd). Voor tapijt: een lijmkam met vertanding TKB S2.
Wachttijd	Ca. 10 minuten.*
Afbindtijd	48 uur.*
Opslag	Koel en droog, goed afgesloten bij normale temperatuur (5° - 30 °C).
Houdbaarheid	15 maanden, in onaangebroken verpakking.
Open tijd	15-20 minuten.*

** De opgegeven waarden zijn laboratoriumwaarden welke gezien de grote variatie in klimatologische omstandigheden, ondervloersamenstellingen en laagdiktes slechts als richtwaarden gelden.*

Ondergrond:

- 641 Eurostar Special EC is geschikt voor elk type ondervloer, welke druk- en trekvast is. Tevens dient de ondervloer vlak, schoon, blijvend droog, vet- en vuilvrij te zijn, overeenkomstig de eisen, zoals aangegeven in DIN 18 365. De ondervloer dient bij voorkeur geëgaliseerd te zijn met één van de Eurocol egalisatiemiddelen.
- Op volledig gesloten ondervloeren vooraf een egalisatielaag van minimaal 2 mm aanbrengen.
- Raadpleeg vooraf altijd onze technische productinformatiebladen. Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.

Gebruiksaanwijzing:

- Voor gebruik de lijm goed doorroeren.
- De lijm opbrengen met de gekozen lijmkam (TKB S1 voor rubber en pvc-vloerbedekking en voor tapijt een lijmkam met vertanding B2). De lijmkam TKB S1 wordt meegeleverd.
- Op vochtabsorberende ondervloeren de vloerbedekking na ca. 10 minuten in het natte lijmbed plaatsen.
- Regelmatig controleren of er een goede lijmoverdracht op de rugzijde van de vloerbedekking plaatsvindt.
- De vloerbedekking dient na ca. 30 minuten nogmaals te worden gewalst en aangedrukt.
- Verse lijmvlekken direct met water verwijderen.

Verwerkingscondities:
Gewenste omgevingstemperatuur : 18 - 23 °C.
Temperatuur voor materiaal en ondervloer : min. 15° - max. 20 °C.
Vloerbedekkingstemperatuur : is afhankelijk van het type vloerbedekking, informeer hiervoor bij de fabrikant.
Relatieve luchtvochtigheid : 40 - 80%.

Vloerverwarmings:
641 Eurostar Special EC kan op vloerverwarming worden toegepast. Het opstartprotocol van de vloerverwarming dient vooraf volledig te zijn uitgevoerd conform de richtlijnen van de leverancier. Een dag voor het verlijmen de verwarming laag- of uitschakelen; minimaal 24 uur na het verlijmen de verwarming weer inschakelen, in stappen van maximaal 5° C watertemperatuur per dag. Let op dat de vloertemperatuur niet boven 29 °C komt.

Meer informatie:

- Buiten gebruik van kinderen houden.
- Ventileer de ruimte tijdens en na de verwerking en het droogproces grondig.
- Eet, drink en rook niet terwijl u dit product verwerkt.
- Contact met de ogen en de huid vermijden en geschikte beschermingsmiddelen gebruiken
- Bij contact met de ogen of de huid onmiddellijk grondig spoelen met water.
- Productrestanten en schoonmaakwater afvoeren volgens de plaatselijke geldende milieuregels en niet in het riool brengen.
- Lever alleen verpakkingen zonder restanten in voor recycling. Gedroogde resten materiaal kunnen met het huishoudelijk afval worden meegegeven.
- Voor uitgebreide informatie over de veiligheidsmaatregelen verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad op onze website www.eurocol.nl.
- Het product bevat mengsel van: 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EC no. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

KWALITEIT EN GARANTIE

Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

MILIEU EN GEZONDHEID

Gevarenklasse : Geen.
Veiligheidsbladen : Voor uitgebreide veiligheids- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website www.eurocol.nl.

ARTIKELGEGEVENS

Artikel	Omschrijving	Verpakking	EAN-code
641	Eurostar Special EC	Emmer à 12 kg	8 710345 486415

Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group