

**Gemeinschaft Emissionskontrollierte
Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.**

Association for the Control of Emissions from Products
for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials

Samenwerkingsverband voor op emissie gecontroleerde
vloerbedekking installatieproducten, kleefstoffen en bouwproducten



Toekenning van de licentie voor het gebruik van de EMICODE

Licentienummer: 1520/01.01.03

Voor het product 990 Europlan Direct

van bedrijf Forbo Eurocol Nederland B.V.

wordt op verzoek op 17.02.2011

verwijzend naar de classificatie overeenkomstig de conform § 10 van de
GEV-handelsmerkstatuten vastgelegde richtlijnen

namens de GEV voor het boven genoemde product conform § 5 lid 4 van de
GEV-handelsmerkstatuten de licentie voor het gebruik van het GEV-



toegekend. Daardoor voldoet dit artikel aan de achterzijde vermelde
criteria.

Het bedrijf is lid van de GEV.

OM 028 09.02.2016
geldig tot 09.02.2021

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Dei Lee'.

De secretaris
Samenwerkingsverband voor op emissie gecontroleerde vloerbedekking
installatieproducten, kleefstoffen en bouwproducten (GEV)
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

Opmerkingen over de voorwaarden over de toekenning van de licentie voor de EMICODE

Het volgens de licentie op de voorzijde geclassificeerde product dient volgens de statuten en de richtlijnen van de Technische Adviesraad van de GEV o.a. aan de volgende criteria te voldoen:

- Het product voldoet aan alle wettelijke bepalingen en in het bijzonder aan die van het chemicaliënrecht en de verordeningen daarvan.
- Het product is volgens de definitie van de TRGS 610 vrij van oplosmiddelen voor zover het niet om een parketlak gaat. Voor zover het aan een productgroep conform GISCODE te classificeren is, wordt deze aangegeven.
- Voor het product wordt een veiligheidsinformatieblad volgens lokaal recht in de telkens actuele versie opgemaakt.
- Kankerverwekkende, erfgoedveranderende of vruchtbeschadigende stoffen van de klassen 1 en 2 worden bij de productie niet aan het product toegevoegd.
- De controle van het product geschiedt in overeenstemming met de gedefinieerde „GEV-testmethode“. De VOC-bepaling wordt daarbij in een testruimte volgens de Tenax -thermodesorptieprocedure met daaropvolgende GC/MS-analyse doorgevoerd.
- De classificatie in EMICODE-klassen geschiedt in overeenstemming met de hierna volgende aanduidingen en TVOC/TSVOC-concentratiegebieden. Voor de productidentificatie dient de van toepassing zijnde EMICODE-klasse gebruikt te worden:

GEV MATRIX producten	EMICODE		
	EC 1 ^{PLUS}	EC 1	EC 2
	TVOC/TSVOC _{28d} in µg/m ³		
1. Vloeibare producten			
1.1 Primers / gronderingen			
1.2 Gebruiksklare dunne vloeibare fixeringen en lijmen			
1.3 Afdichtende en blokkerende gronderingen			
1.4 Vloeibare afdichtingen, pasta-achtige oppervlakafdichtende middelen			
2. Minerale producten			
2.1 Cement- en calciumsulfaatgebonden uitvlakmassa's			
2.2 Cementaire / minerale tegellijmen en voegmortels			
2.3 Afdichtingsmortel			
2.4 Estrich (dekvloer) en estrichbindmiddel			
3. Pasta-achtige producten en producten met een hoog gehalte aan organische bindmiddelen	Na 3 dagen	Na 3 dagen ≤	Na 3 dagen
3.1 Pastalijmen voor vloerbedekkingen, parket en tegels, overige lijmen	≤ 750 TVOC;	1000 TVOC;	≤ 3000 TVOC;
3.2 Pasta-achtige fixeringen	na 28 dagen	na 28 dagen	na 28 dagen
3.3 Uitvlakmassa's op basis van dispersie- of reactiehars	≤ 60 TVOC /	< 100 TVOC /	≤ 300 TVOC /
3.4 Poedervormige lijmen met overwegend organisch bindmiddel	≤ 40 TSVOC	≤ 50 TSVOC	≤ 100 TSVOC
4. Gebruiksklare producten, die geen chemische reactie of fysische droging vereisen			
4.1 Onderlagen			
4.2 Isolerende onderlagen			
4.3 Zelfklevende onderlagen, plakbanden			
4.4 Vloerplaten, ontkoppelings-/ isolatieplaten, wandplaten			
5. Afdicht- en isolatiematerialen, afdichttape			
5.1 Voegvullingsmiddelen op basis van dispersie- of reactiehars, scheuroverbruggende gietmortels			
5.2 Voegisolatiematerialen, montage- en isolatieschuimen			
5.3 Gecomprimeerde afdichtingstape, voegendichtbanden			
5.4 Afdichtfolie, dichtbanden en manchetten voor kleinschalige toepassing			
6. Oppervlaktebehandelende middelen voor parket			
6.1 Parketlakken op waterbasis	≤ 100 Σ TVVOC, TVOC, TSVOC waarvan max. 40 SVOC	≤ 150 Σ TVVOC, TVOC, TSVOC waarvan max. 50 SVOC	≤ 400 Σ TVVOC, TVOC, TSVOC waarvan max. 100 SVOC