

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

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



### **Awarding of licence for the use of EMICODE**

Licentienummer: 17315/06.02.19

Voor het product InsuCore

Vanwege de aanvraagdatum 01.09.2023

Met verwijzing naar de classificatie in overeenstemming met de richtlijnen zoals vastgelegd in § 10 van de GEV-merkstatuten

namens de GEV voor het bovengenoemde product overeenkomstig § 5, lid 4 van de GEV Trademark heeft de licentie verkregen voor het gebruik van het GEV-handelsmerk.



Dit product voldoet aan de richtlijnen voor de gebruikscriteria die op de achterzijde staan vermeld.  
Het bedrijf is gewoon lid van de GEV.

**OM166 08.09.2023**  
geldig tot 08.09.2028

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'D. J. ...'.

The Secretary General  
Association for the Control of Emissions in Products  
for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials (GEV)  
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

## Richtlijnen voor de vereisten voor het verkrijgen van de EMICODE-licentie

Het product dat op de voorzijde van de vergunning wordt vermeld, moet onder andere aan de volgende criteria voldoen, overeenkomstig de statuten en de richtlijnen van de technische adviesraad van de GEV:

- Het product voldoet aan alle wettelijke eisen, met name de chemische wetgeving en de bijbehorende specificaties.
- Het product is oplosmiddelvrij zoals gespecificeerd in clausule 2.4 van de "GEV-classificatiecriteria", tenzij het een oppervlaktebehandelingsproduct betreft. Indien het product is ingedeeld in een GISCODE-productgroep, kan dit worden vermeld.
- Voor de betreffende producten wordt een veiligheidsinformatieblad (SDS) afgegeven conform de lokale wetgeving in de daarvoor geldende versie. product.
- Kankerverwekkende, mutagene en reproductietoxische stoffen van categorie 1A of 1B worden niet toegevoegd tijdens de fabricage van het product.
- De producttesten worden uitgevoerd volgens de GEV-testmethode. De VOC-bepaling vindt plaats in een testkamer, gevolgd door de Tenax-/thermische desorptieprocedures met daaropvolgende GC/MS-analyse.
- De toewijzing van een EMICODE-klasse gebeurt op basis van de volgende criteria en TVOC/TSVOC-concentraties. De corresponderende EMICODE-klasse moet worden gebruikt voor de etikettering van het product:

### 1) Installatieproducten, lijmen en bouwproducten

Parameter	EC 1PLUS	EC 1	EC 2
	max. toegestane concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		
TVOC na 3 dagen	$\leq 750$	$\leq 1000$	$\leq 3000$
TVOC na 28 dagen	$\leq 60$	$\leq 100$	$\leq 300$
TSVOC na 28 dagen	$\leq 40$	$\leq 50$	$\leq 100$
R-waarde gebaseerd op de Duitse AgBB LCI (NIK) na 28 dagen	1	-	-
Som van niet-beoordeelbare VOC's	$\leq 40$	-	-
Formaldehyde na 3 dagen	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Acetaldehyde na 3 dagen	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Som van vorm- en acetaldehyde	$\leq 0,05$ ppm	$\leq 0,05$ ppm	$\leq 0,05$ ppm
Som van vluchtige C1A/C1B na 3 dagen	$\leq 10$	$\leq 10$	$\leq 10$
Elke vluchtige C1A/C1B na 28 dagen	$\leq 1$	$\leq 1$	$\leq 1$

### 2) Producten voor de behandeling van vloeroppervlakken voor parket, minerale vloeren en veerkrachtige vloerbedekkingen

Parameter	EC 1PLUS	EC 1	EC 2
	max. toegestane concentratie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		
Som TVOC + TSVOC na 28 dagen	Maximaal $\leq 100$ daarvan max. 40 SVOC	$\leq 150$ daarvan max. 50 SVOC	$\leq 450$ daarvan max. 100 SVOC
Formaldehyde na 3 dagen	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Acetaldehyde na 3 dagen	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Elke vluchtige C1A/C1B na 3 dagen	$\leq 10$	$\leq 10$	$\leq 10$
Elke vluchtige C1A/C1B na 28 dagen	$\leq 1$	$\leq 1$	$\leq 1$