

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

Grindų dangų įrengimo produktų, klijų ir statybinių
medžiagų emisijų kontrolės asociacija



EMICODE* naudojimo licencijos išdavimas

Licencijos numeris: 22982/20.03.13
Produktui FOME FLEX HYDRO GUARD COATING
Paraiškos pateikimo data 2026-04-15

Atsižvelgiant į klasifikaciją pagal direktyvas, kaip numatyta GEV prekių ženklo nuostatų 10 straipsnyje, GEV vardu pirmiau minėtam produktui pagal GEV prekių ženklo nuostatų 5 straipsnio 4 dalį suteikiama licencija naudoti GEV prekių ženklą



Šis produktas atitinka kitoje pusėje išvardytus naudojimo kriterijus.
Bendrovė yra eilinė GEV narė.

/pasirašyta/

OM093 2026-04-20
galioja iki 2031-04-20

Generalinis sekretorius
Grindų dangų įrengimo produktų, klijų ir statybinių medžiagų
emisijų kontrolės asociacija (GEV)
Fischerstraße 2 • 40477 Diuseldorfas

EMICODE® licencijos suteikimo reikalavimų gairės

Licencijos priekinėje pusėje nurodytas produktas, be kita ko, turi atitikti šiuos kriterijus pagal nuostatus ir GEV Techninės tarybos gaires:

- Produktas atitinka visus teisinius reikalavimus, ypač cheminių medžiagų teisės aktus ir juose nustatytas specifikacijas.
- Produktas yra be tirpiklių, kaip nurodyta „GEV klasifikavimo kriterijų“ 2.4 skyriuje, išskyrus atvejus, kai tai yra paviršiaus apdorojimo produktas. Jei produktas priskirtas GISCODE produktų grupei, tai gali būti nurodyta etiketėje.
- Produktui išduotas saugos duomenų lapas (SDS) pagal galiojančius vietos teisės aktus.
- Gamybos metu į produktą aktyviai nededamos 1A arba 1B kategorijų kancerogeninės, mutageninės, toksiškos reprodukcijai medžiagos (išimtyms pateiktos „GEV klasifikavimo kriterijų“ 3.1.2.2 skyriuje).
- Produkto bandymai atliekami pagal „GEV bandymų metodiką“. Lokieji organiniai junginiai (LOJ) nustatomi bandymų kameroje, po to atliekamos „Tenax“ / terminės desorbcijos procedūros, o vėliau – GC / MS analizė.
- EMICODE® klasė priskiriama remiantis šiais kriterijais ir bendrųjų LOJ / bendrųjų PLOJ koncentracijos lygiais. Produktui ženklinti turi būti naudojama atitinkama EMICODE® klasė:

1) Įrengimo medžiagos, klijai ir statybinės medžiagos

Parametras	EC 1 ^{PLUS}	EC 1	EC 2
	Didžiausia leidžiama koncentracija [pg/ m³]		
Bendras LOJ kiekis po 3 dienų	< 750	< 1 000	< 3 000
Bendras LOJ kiekis po 28 dienų	< 60	< 100	< 300
Bendras PLOJ kiekis po 28 dienų	< 40	< 50	< 100
R vertė, nustatyta pagal Vokietijos AgBB LCI (NIK) standartą po 28	< 1	< 1	-
Nevertinamų LOJ kiekis	< 40	-	-
Formaldehidas po 3 dienų	< 50	< 50	< 50
Formaldehidas po 28 dienų	< 10	< 10	< 10
Acetaldehidas po 3 dienų	< 50	< 50	< 50
Formaldehido ir acetaldehido suma	< 0,05 ppm	< 0,05 ppm	< 0,05 ppm
Lakųjų C1A / C1B suma po 3 dienų	< 10	< 10	< 10
Bet koks lakusis C1A / C1B po 28 dienų	< 1	< 1	< 1

2) Grindų paviršiaus apdorojimo produktai, skirti parketui, mineralinėms grindims ir elastingoms grindų dangoms

Parametras	EC 1 ^{PLUS}	EC 1	EC 2
	Didžiausia leidžiama koncentracija [pg/ m³]		
Bendras LOJ + bendras PLOJ kiekis po 28 dienų	< 100 iš jų maks. 40 PLOJ	< 150 iš jų maks. 50 PLOJ	< 400 iš jų maks. 100 PLOJ
R vertė, nustatyta pagal Vokietijos AgBB LCI (NIK) standartą po 28	< 1	< 1	-
Nevertinamų LOJ kiekis	< 40	-	-
Formaldehidas po 3 dienų	< 50	< 50	< 50
Formaldehidas po 28 dienų	< 10	< 10	< 10
Acetaldehidas po 3 dienų	< 50	< 50	< 50
Formaldehido ir acetaldehido suma	< 0,05 ppm	< 0,05 ppm	< 0,05 ppm
Lakųjų C1A / C1B suma po 3 dienų	< 10	< 10	< 10
Bet koks lakusis C1A / C1B po 28 dienų	< 1	< 1	< 1