

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

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

Stowarzyszenie na rzecz kontroli emisji w produktach do  
układania okładzin wierzchnich, klejach i materiałach budowlanych



**Licencja uprawniająca do stosowania znaku EMICODE®**

Numer licencji: 2979/12.02.04  
Dla produktu: weber.floor 4045  
Firmy: Saint-Gobain Weber  
Na podstawie wniosku z dnia: 18.01.2011

Uwzględniając klasyfikację zgodną z dyrektywami zawartymi w §10 Regulaminu  
znaku firmowego GEV

przyznaje się, w imieniu GEV, dla wyżej wymienionego produktu, na podstawie  
§ 5 ust.4 Regulaminu znaku firmowego GEV licencję uprawniającą do używania  
znaku GEV



Produkt ten spełnia warunki opisane na rewersie.  
Firma jest członkiem zwyczajnym GEV.

Dyrektor

Stowarzyszenie na rzecz kontroli emisji w produktach do  
układania okładzin wierzchnich, klejach i materiałach  
budowlanych (GEV)  
Fischerstraße 2 · 40477 Düsseldorf

**OM030 14.01.2026**  
Ważna do dnia: 14.01.2031

## Wskazówki dotyczące warunków udzielenia licencji na EMICODE®

Zgodnie ze statutem i dyrektywami Technicznej Rady Doradczej GEV, produkt sklasyfikowany według poprzedniej licencji musi spełniać m.in. następujące kryteria:

- Produkt jest zgodny ze wszystkimi przepisami ustawowymi, w szczególności z prawem o chemikaliach i jego rozporządzeniami.
- Produkt nie zawiera rozpuszczalników w rozumieniu niemieckich przepisów technicznych dotyczących substancji niebezpiecznych TRGS 610, jeśli to nie jest produkt powierzchniowy. O ile można go przypisać do grupy produktów zgodnie z GISCODE, to tę grupę należy wymienić.
- Dla produktu sporządzana jest karta charakterystyki zgodnie z lokalnymi przepisami w aktualnej wersji.
- Substancje rakotwórcze, mutagenne lub reprotoksyczne kategorii 1A i 1B nie są aktywnie dodawane do produktu podczas wytwarzania (uregulowania wykluczające patrz rozdział 3.1.2.2 kryteriów klasyfikacji GEV).
- Produkt jest badany zgodnie z określoną "metodą badań GEV". Oznaczanie VOC<sup>i</sup> przeprowadza się w komorze kontrolnej przy użyciu metody desorpcji termicznej Tenax z następnym zastosowaniem analizy GC/MS.
- Zaliczenie do klas EMICODE® opiera się na poniższych oznaczeniach i zakresach stężeń TVOC/TSVOC. Do oznaczenia produktu należy użyć odpowiedniej klasy EMICODE®:

### 1) Materiały instalacyjne, kleje i produkty budowlane

Parametr	EC 1 <sup>PLUS</sup>	EC 1	EC 2
	maksymalne dopuszczalne stężenie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		
TVOC po 3 dniach	$\leq 750$	$\leq 1000$	$\leq 3000$
TVOC po 28 dniach	$\leq 60$	$\leq 100$	$\leq 300$
TSVOC po 28 dniach	$\leq 40$	$\leq 50$	$\leq 100$
Wartość R na podstawie wartości LCI (wartości NIK zgodnie z niemieckim protokołem oceny ryzyka dla zdrowia AgBB) po 28 dniach	$\leq 1$	$\leq 1$	-
Suma VOC niepodlegających ocenie	$\leq 40$	-	-
Formaldehyd po 3 dniach	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Formaldehyd po 28 dniach	$\leq 10$	$\leq 10$	$\leq 10$
Aldehyd octowy po 3 dniach	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Suma formaldehydu i aldehydu octowego	$\leq 0,05$ ppm	$\leq 0,05$ ppm	$\leq 0,05$ ppm
Suma substancji lotnych C1A/C1B po 3 dniach	$< 10$	$< 10$	$< 10$
Jakakolwiek lotna substancja C1A/C1B po 28 dniach	$< 1$	$< 1$	$< 1$

### 2) Środki do wykańczania powierzchni parkietów, posadzek mineralnych i elastycznych wykładzin podłogowych

Parametr	EC 1 <sup>PLUS</sup>	EC 1	EC 2
	maksymalne dopuszczalne stężenie [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		
Suma TVOC + TSVOC po 28 dniach	$\leq 100$ w tym maks. 40 SVOC	$\leq 150$ w tym maks. 50 SVOC	$\leq 400$ w tym maks. 100 SVOC
Wartość R na podstawie wartości LCI (wartości NIK zgodnie z niemieckim protokołem oceny ryzyka dla zdrowia AgBB) po 28 dniach	$\leq 1$	$\leq 1$	-
Suma VOC niepodlegających ocenie	$\leq 40$	-	-
Formaldehyd po 3 dniach	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Formaldehyd po 28 dniach	$\leq 10$	$\leq 10$	$\leq 10$
Aldehyd octowy po 3 dniach	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Suma formaldehydu i aldehydu octowego	$\leq 0,05$ ppm	$\leq 0,05$ ppm	$\leq 0,05$ ppm
Suma substancji lotnych C1A/C1B po 3 dniach	$< 10$	$< 10$	$< 10$
Jakakolwiek lotna substancja C1A/C1B po 28 dniach	$< 1$	$< 1$	$< 1$

Stan: 08.12.2025

<sup>i</sup> VOC = LZO (lotne związki organiczne)