

**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: 19436/01.07.18  
Dla produktu: MATIZOL ELITE DECK  
Na podstawie wniosku z dnia: 06.09.2024

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.

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

Dyrektor

Stowarzyszenie na rzecz kontroli emisji w  
produktach do układania okładzin wierzchnich,  
klejach i materiałach budowlanych  
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

**OM161 09.09.2024**  
Ważna do dnia: 09.09.2029

## Wytczne dotyczące warunków otrzymania licencji EMICODE

Wymieniony na stronie głównej licencji produkt spełnia, zgodnie ze statutem i dyrektywami Rady Technicznej GEV, następujące warunki:

- Produkt ten odpowiada przepisom prawnym, w szczególności Ustawie o substancjach chemicznych i ich mieszaninach wraz ze wszystkimi związanymi z nią rozporządzeniami.
- Produkt ten jest wolny od rozpuszczalników zgodnie z definicją opisaną w punkcie 2.4 kryteriów klasyfikacji. Nie dotyczy to środków do pielęgnacji i obróbki parkietu, podłóg mineralnych i elastycznych wykładzin podłogowych
- Dla wymienionego produktu została opracowana Karta charakterystyki mieszaniny chemicznej zgodna z rozporządzeniem REACH i obowiązującymi rozporządzeniami krajowymi.
- Substancje sklasyfikowane jako rakotwórcze, mutagenne lub działające szkodliwie na rozrodczość (CMR), należące do kategorii 1A lub 1B nie były wykorzystywane przy produkcji tego wyrobu.
- Badanie produktu do układania okładzin wierzchnich przeprowadza się według metody badawczej GEV. Badanie to polega na określeniu zawartości lotnych związków organicznych LZO (VOC) w komorach badawczych metodą termodesorpcji Tenax z wykorzystaniem techniki spektrometrii masowej sprzężonej z chromatografią gazową.
- Klasyfikacja na poszczególne klasy EMICODE następuje na podstawie poziomu emisji TVOC/TSVOC. Do oznaczania produktów stosuje się następujące klasy:

### 1) Produkty do układania okładzin wierzchnich, kleje i materiały budowlane

Parametry	EC 1 <sup>PLUS</sup>	EC 1	EC 2
	najwyższe 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 wyznaczona na podstawie niemieckiej AgBB-NIK (LCI) listy po 28 dniach	$\leq 1$	-	-
Suma niezidentyfikowanych lotnych związków organicznych	$\leq 40$	-	-
Formaldehyd po 3 dniach	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
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 lotnych substancji rakotwórczych kategorii 1A/1B po 3 dniach	$< 10$	$< 10$	$< 10$
Lotne substancje rakotwórcze kategorii 1A/1B po 28 dniach	$< 1$	$< 1$	$< 1$

### 2) Środki do pielęgnacji i obróbki parkietu, podłóg mineralnych i elastycznych wykładzin podłogowych

Parametry	EC 1 <sup>PLUS</sup>	EC 1	EC 2
	najwyższe 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
Formaldehyd po 28 dniach	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Aldehyd octowy po 28 dniach	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Lotne substancje rakotwórcze kategorii 1A/1B po 3 dniach	$< 10$	$< 10$	$< 10$
Lotne substancje rakotwórcze kategorii 1A/1B po 28 dniach	$< 1$	$< 1$	$< 1$