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

GEV EMICODE®

Licencja uprawniająca do stosowania znaku EMICODE

Numer licencji	6064/24.05.04
Dla produktu:	FADO MZS21
Na podstawie wniosku z dnia	23.06.2015

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

GEV-EMICODE® EC 1 PLUS bardzo niski poziom emisji

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
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

OM 032 23.06.2015
Ważna do dnia: 23.06.2020

Wytyczne 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 preparatach chemicznych wraz ze wszystkimi związanymi z nią rozporządzeniami.
- Produkt ten jest wolny od rozpuszczalników zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.
- Dla wymienionego produktu została opracowana Karta charakterystyki preparatu chemicznego zgodna z obowiązującymi rozporządzeniami w aktualnej wersji.
- Substancje rakotwórcze, o działaniu szkodliwym dla płodności lub płodu ludzkiego, bądź substancje podejrzane, iż takie działanie mogłyby mieć, nie były wykorzystywane przy produkcji tego wyrobu.
- Badanie produktu do układania okładzin wierzchnich przeprowadza się według procedur zwanych metodą badawczą GEV. Badanie to polega na określeniu zawartości 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 VOC.

Do oznaczania produktów stosuje się następujące klasy:

Produkty	EMICODE		
	EC 1 PLUS	EC 1	EC 2
	TVOC*/TSVOC$_{28d}$ i µg/m³		
1. Produkty płynne			
1.1 Podkłady gruntujące			
1.2 Kleje i środki przylepcowe o niskiej lepkości			
1.3 Izolacje i bariery przeciwwilgociowe			
1.4 Powłoki przeciwwilgociowe i elastyczne powłoki uszczelniające			
2. Produkty mineralne			
2.1 Szpachlówki na bazie cementu i siarczanu wapnia			
2.2 Kleje do płytek na bazie cementu, zaprawy do fugowania			
2.3 Zaprawy uszczelniające			
2.4 Jastrychy i spoiwa do jastrychów			
3. Produkty elastyczne oraz Produkty z dużą zawartością spoiw organicznych			
3.1 Kleje do motażu okładzin wierzchnich	po 3 dniach	po 3 dniach	po 3 dniach
3.2 Elastyczne środki przylepcowe	≤ 750 TVOC; po	≤ 1000 TVOC;	≤ 3000 TVOC;
3.3 Szpachlówki dyspersyjne lub na bazie żywic reakcyjnych	28 dniach	po 28 dniach	po 28 dniach
3.4 Produkty w postaci proszku z dużą zawartością spoiw organicznych	≤ 60 TVOC /	< 100 TVOC /	≤ 300 TVOC /
4. Produkty w postaci nie wymagającej chemicznych reakcji i procesu suszenia	≤ 40 TSVOC	≤ 50 TSVOC	≤ 100 TSVOC
4.1 Podkłady			
4.2 Izolacje			
4.3 Samoprzylepne podkłady I taśmy klejące			
4.4 Płyty pod posadzki i na ściany, maty odsprzęglające			
5. Uszczelniacze i izolacje przeciwwodne, taśmy klejące			
5.1 Materiały uszczelniające dyspersyjne lub na bazie żywic reakcyjnych, masy wylewowe do szczelin i dylatacji			
5.2 Środki izolacyjne do fug, pianki montażowe i izolacyjne			
5.3 Skompresowane taśmy uszczelniające, taśmy uszczelniające do fug			
5.4 Folie, taśmy, manszety do uszczelnienia małych powierzchni			
5.5 Folie uszczelniające do dużych powierzchni			
6. Wyroby do konserwacji i zabezpieczania podłóg drewnianych			
6.1 Lakiery do parkietu na bazie wody	≤ 100 Σ TVVOC, TVOC,TSVOC w tym maks.40 SVOC	≤ 150 Σ TVVOC, TVOC, TSVOC w tym maks.50 SVOC	≤ 400 Σ TVVOC, TVOC, TSVOC w tym maks.100 SVOC

*** TVOC** = Total Volatile Organic Compounds (suma lotnych substancji organicznych)