

**Gemeinschaft  
Emissionskontrollierte  
Verlegewerkstoffe e.V.**



**Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE**

Lizenzierungs-Nummer: 1179/24.02.1997  
Für den Artikel Niboplan S 21  
der Firma Henkel Bautechnik GmbH  
wird auf Antrag vom 22.09.2004

unter Bezugnahme auf die Einstufung gemäß den nach § 10 der GEV-Zeichensatzung festgelegten Richtlinien  
namens der Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe e.V. für den  
oben genannten Artikel nach § 5 Abs. 4 der GEV-Zeichensatzung die Lizenz zur  
Führung des GEV-Zeichens



erteilt. Damit erfüllt dieser Artikel die rückseitig aufgeführten Kriterien.  
Die Firma ist ordentliches Mitglied der GEV.

GEV-Mitgliedsnummer OM006

Der Geschäftsführer

Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe e.V.  
Ivo-Beucker-Str. 43 · 40237 Düsseldorf

23.09.2004

## Hinweise zu den Voraussetzungen über die Lizenzvergabe des EMICODE

Der gemäß vorseitiger Lizenz eingestufte Verlegewerkstoff hat nach der Satzung und den Richtlinien des Technischen Beirats der GEV u.a. den folgenden Kriterien zu genügen:

- ? Der Verlegewerkstoff entspricht allen gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere denen des Chemikaliengesetzes und seiner Verordnungen.
- ? Der Verlegewerkstoff ist nach der Definition der TRGS 610 lösemittelfrei - soweit er einer Produktgruppe nach GISCODE zuzuordnen ist, wird diese angegeben.
- ? Für den Verlegewerkstoff wird ein Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Richtlinie 91/155/EWG sowie den jeweils gültigen Folgerichtlinien erstellt.
- ? Krebserrigende, erbgutverändernde oder fruchtschädigende Stoffe sowie solche, die in Verdacht stehen, eine derartige Wirkung zu besitzen, werden dem Verlegewerkstoff bei der Herstellung nicht zugesetzt.
- ? Die Prüfung des Verlegewerkstoffes erfolgt nach der definierten „GEV-Prüfmethode“. Die VOC-Bestimmung wird dabei in einer Prüfkammer nach dem Tenax-Thermodesorptions-Verfahren mit nachgeschalteter GC/MS-Analyse durchgeführt.
- ? Die Einstufung in EMICODE-Klassen erfolgt entsprechend den nachstehenden Bezeichnungen und TVOC-Konzentrationsbereichen. Zur Produktkennzeichnung ist die zutreffende EMICODE-Klasse zu verwenden:

<b>Emissions-Klasse</b>	<b>Einstufung</b>	<b>TVOC bei Vorstrichen / Grundierungen</b>	<b>TVOC bei Spachtelmassen / Mörteln</b>	<b>TVOC bei Klebstoffen / Fixierungen / Unterlagen</b>
EMICODE EC 1	sehr emissionsarm	unter 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	unter 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	unter 500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
EMICODE EC 2	emissionsarm	100 – 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	200 - 600 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	500 – 1500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
EMICODE EC 3	nicht emissionsarm	über 300 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	über 600 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	über 1500 $\mu\text{g}/\text{m}^3$