

Ассоциация по контролю эмиссии продукции для укладки  
напольных покрытий, клеевых материалов и строительной  
продукции

## Присвоение лицензии на использование знака EMICODE

Номер лицензии: **2675/24.02.97**  
Для продукта: **UZIN NC 145**  
Компания: **Uzin Utz SE**  
Дата заявки: **09.09.2010**

На основании классификации в соответствии с директивами, установленными в § 10 устава  
товарного знака GEV, от имени GEV для указанного выше продукта, согласно § 5, раздел 4  
устава товарного знака GEV, присуждается лицензия на использование товарного знака GEV



Продукт соответствует руководящим принципам критериев применения, указанным на  
обороте.

Компания является действительным членом GEV.

Генеральный секретарь  
Ассоциация по контролю эмиссии  
продукции для укладки напольных  
покрытий, клеевых материалов и  
строительных материалов (GEV)  
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

**OM010 25.04.2025**  
действительно до 25.04.2030

# Требования к присвоению лицензии EMICODE

Продукт, указанный на лицевой стороне лицензии, должен соответствовать, среди прочего, следующим критериям согласно уставу и руководящим принципам Технического совета GEV:

- Продукт соответствует всем законодательным требованиям, в особенности химическому законодательству и его предписаниям.
- Продукт не содержит растворителей согласно главе 2.4 «Классификационных критериев GEV», за исключением случаев, когда продукт предназначен для поверхностной обработки. Если продукту присвоена товарная группа GISCODE, это может быть указано на маркировке.
- На продукт выпущен паспорт безопасности (SDS) в актуальной редакции согласно местному законодательству.
- Канцерогенные, мутагенные, репротоксичные вещества категорий 1A или 1B намеренно не добавляются в продукт в процессе производства (исключения — см. главу 3.1.2.2 «Классификационных критериев GEV»).
- Испытания продукта проводятся согласно «Методике испытаний GEV». Определение ЛОС (VOC) проводится в испытательной камере с последующим применением метода Tenax / термодесорбции и последующим GC/MS-анализом.
- Присвоение класса EMICODE производится по следующим критериям и предельным концентрациям TVOC/TSVOC. Соответствующий класс EMICODE используется для маркировки продукта:

## 1) Продукты для укладки, клеевые материалы и строительная продукция

| Параметр                                               | EC1 PLUS   | EC1        | EC2        |
|--------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| макс. допустимая концентрация [мкг/м³]                 |            |            |            |
| TVOC через 3 дня                                       | ≤ 750      | ≤ 1000     | ≤ 3000     |
| TVOC через 28 дней                                     | ≤ 60       | ≤ 100      | ≤ 300      |
| TSVOC через 28 дней                                    | ≤ 40       | ≤ 50       | ≤ 100      |
| R-показатель по немецкому AgBB LCI (NIK) через 28 дней | ≤ 1        | ≤ 1        | -          |
| Сумма неоцениваемых ЛОС                                | ≤ 40       | -          | -          |
| Формальдегид через 3 дня                               | ≤ 50       | ≤ 50       | ≤ 50       |
| Формальдегид через 28 дней                             | ≤ 10       | ≤ 10       | ≤ 10       |
| Ацетальдегид через 3 дня                               | ≤ 50       | ≤ 50       | ≤ 50       |
| Сумма формальдегида и ацетальдегида                    | ≤ 0,05 ppm | ≤ 0,05 ppm | ≤ 0,05 ppm |
| Сумма летучих C1A/C1B через 3 дня                      | < 10       | < 10       | < 10       |
| Любые летучие C1A/C1B через 28 дней                    | < 1        | < 1        | < 1        |

## 2) Продукты для поверхностной обработки паркета, минеральных полов и эластичных покрытий

| Параметр                                               | EC1 PLUS                        | EC1                             | EC2                              |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| макс. допустимая концентрация [мкг/м³]                 |                                 |                                 |                                  |
| Сумма TVOC + TSVOC через 28 дней                       | ≤ 100<br>(из них макс. 40 SVOC) | ≤ 150<br>(из них макс. 50 SVOC) | ≤ 400<br>(из них макс. 100 SVOC) |
| R-показатель по немецкому AgBB LCI (NIK) через 28 дней | ≤ 1                             | ≤ 1                             | -                                |
| Сумма неоцениваемых ЛОС                                | ≤ 40                            | -                               | -                                |
| Формальдегид через 3 дня                               | ≤ 50                            | ≤ 50                            | ≤ 50                             |
| Формальдегид через 28 дней                             | ≤ 10                            | ≤ 10                            | ≤ 10                             |
| Ацетальдегид через 3 дня                               | ≤ 50                            | ≤ 50                            | ≤ 50                             |
| Сумма формальдегида и ацетальдегида                    | ≤ 0,05 ppm                      | ≤ 0,05 ppm                      | ≤ 0,05 ppm                       |
| Сумма летучих C1A/C1B через 3 дня                      | < 10                            | < 10                            | < 10                             |
| Любые летучие C1A/C1B через 28 дней                    | < 1                             | < 1                             | < 1                              |