

## Технічна карта

Сторінка 1 з 2

<b>Характеристика:</b>	<p><b>AKEMI® BS 300 EASY Gießharz</b> — це двокомпонентний спеціальний полімер для внутрішніх робіт.</p> <p><b>Продукт має наступні властивості:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Екологічність:</b> не містить розчинників, ізоціанатів (не потребує спеціального навчання для роботи), силікону, стиролу та вінілтолуолу.</li><li>• <b>Склад:</b> містить 23% відновлюваного органічного вуглецю.</li><li>• <b>Зручність:</b> плинна консистенція забезпечує гарне змочування поверхонь; змішування відбувається просто і чисто прямо в пляшці без додаткових інструментів.</li><li>• <b>Дозування:</b> флакон має носик із можливістю вибору розміру отвору для точного нанесення.</li><li>• для внутрішніх приміщень</li></ul>
<b>Сфера застосування:</b>	Використовується для заливки та закриття швів і тріщин у мінеральних стяжках.
<b>Інструкція із застосування:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Підготовка основи:</b> Видаліть пил та незакріплені частини. За потреби розширте тріщини відрізним диском, зробіть поперечні прорізи кожні 25 см та вставте скоби для стяжки, після чого ретельно пропилососьте.</li><li>2. <b>Змішування:</b> Ретельно збовтайте пляшку зі смолою до отримання однорідної рідини без осаду.</li><li>3. Додайте 25 г червоної пастини-затверджувача до 975 г смоли (1 пляшка), закрийте носиком і <b>енергійно струшуйте не менше 1 хвилини</b> до отримання однорідного червонуватого кольору без розводів.</li><li>4. <b>Нанесення:</b> Відріжте кінчик носика та заповніть тріщину врівень із поверхнею. Час роботи становить прибіл. <b>9–10 хвилин</b> при 20°C.</li><li>5. <b>Особливості:</b> Через високу плинність у глибоких тріщинах матеріал може просісти; у такому разі слід долити цих ділянках трохи BS 300 EASY Gießharz..</li><li>6. <b>Фінішна обробка:</b> Розрівняйте поверхню шпателем і <b>посипте сухим кварцовим піском</b>.</li><li>7. <b>Процес затвердіння (при 20°C):</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Можна ходити: через <b>30 хвилин</b>.</li><li>• Шпатлювання поверхні: мінімум через <b>1 годину</b>.</li><li>• Повне затвердіння: через 48 годин.</li></ul></li></ol>
<b>Особливі вказівки:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Тільки для професійного використання.</li><li>• Після додавання затверджувача матеріал може сильно нагріватися через тепло реакції. Увага: небезпека опіків!</li><li>• Нітрилові рукавички при контакті з продуктом необхідно негайно зняти та утилізувати не пізніше ніж через 1-5 хвилин (залежно від ступеня забруднення).</li><li>• Не застосовувати при температурах &lt; 15°C.</li><li>• Основа має бути чистою та сухою.</li><li>• Незатверділий продукт можна видалити за допомогою AKEMI® Reiniger A або AKEMI® Nitro-Verdünnung.</li><li>• Затверділий продукт можна видалити лише механічним способом.</li><li>• Низькі температури подовжують, високі температури скорочують час затвердіння.</li><li>• Кількість затверджувача понад 4% зменшує якість склеювання.</li></ul>

## Технічна карта

Сторінка 2 з 2

- Кількість затверджувача менше 2% і низькі температури (< 15°C) значно уповільнюють затвердіння.
- Заповнення, які часто піддаються впливу вологи і, можливо, морозу, мають лише обмежену стійкість.
- Ливарну смолу, яка вже загусла або перебуває в процесі гелеутворення, не можна більше обробляти.
- Для належної утилізації відходів повністю спорожніть тару.
- Переробка згідно з вимогами рішення ЄС 97/129 ЄС щодо Директиви про упаковку 94/62/ЄС.

**Технічні дані:**

Параметр	Значення
Густина	1,65 г/см <sup>3</sup>
Колір	сірий
В'язкість	40000-50000 мПа·с
Час обробки 20°C	9-10 хв (2% червоний затверджувач)
Можна ходити	приблизно через 30 хв (20°C)
Можна навантажувати	приблизно через 1 год (20°C)
Повністю затверділий	приблизно через 48 год (20°C)

**Зберігання:**

При сухому та прохолодному зберіганні (5-25°C) у невідкритій оригінальній тарі мінімум 12 місяців з дати виробництва.

**Вказівки з безпеки:**

Будь ласка, зверніть увагу на паспорт безпеки.

**Примітка:**

Ці дані базуються на сучасному рівні розробок. Через різноманітність чинників впливу користувач зобов'язаний провести власні випробування, зокрема перевірити продукт на непомітній ділянці.