

Ерохол® 2874



Двукomпонентна епоксидна система за заливане или запечатване на различни повърхности

Приложение	Ерохол®2874 представлява идеално решение в хоби и занаятчийската индустрия, при производството на различни украшения и сувенири. Също така се препоръчва за смесване с леки или тежки пълнители, като показва отлична адхезия за дълъг период от време (например изграждане на каменни подове (stone carpet), 3D подове, защита на сребърни икони, дизайнерски решения и др.)
Предимства	Ерохол®2874 се състои от чисти смоли и избрани втвърдители и не съдържа разтворители, разреждатели или пълнители. Притежава нисък вискозитет, който дава голямо покритие и дълбоко проникване (например в капилярни пукнатини).
Технически характеристики	
Външен вид	Прозрачна течност
Плътност	1.09 гр/см ³
Пропорции на смесване	100А:58В
Време за съхнене	3 часа (+25 ⁰ С)
Време за следващ слой	24 часа (+25 ⁰ С)
Време за работа след смесване	90 мин (+25 ⁰ С)
Температура на експлоатация(тах.)	+ 46 ⁰ С
Температура за нанасяне	> +12 ⁰ С
Абразия	72 мг Табер тест ASTM D 4060 (CS 10/1000/1000)
Адхзия	≥ 2.5 N/mm ²
Гъвкавост	83 (ASTM 2240)

Информацията, предоставена в този технически проспект, относно употребата и приложението на продукта, се основава на опита и познанията на NEOTEX® SA. Тя се предлага в услуга на проектантите и изпълнителите, за да им помогне да намерят потенциални решения. Въпреки това, като доставчик, NEOTEX® SA не контролира действителното приложение на продукта и следователно не може да бъде отговорна за резултатите от неговото използване.



Инструкции за нанасяне

Подготовка на основата:

Основата трябва да бъде чиста, суха, здрава, обезпрашена, без масла, грес и др. За почистване се използва въздух под налягане, всякакви подходящи механични средства или измиване с вода и обезмаслителни. Повърхността се изсушава чрез продухване с горещ въздух или се оставя да изсъхне по естествен път.

Инструкции за нанасяне

Начин на полагане:

Разбърква се добре и всеки компонент се смесва в определеното съотношение. Сместа се нанася върху основата и се разстила с помощта на шпатула. За равномерно разстилане при заливане може да се използва и иглен ваяк или съответно подходящ ваяк или четка, когато се използва за запечатване.

Сместа се оставя да изсъхне при температури между + 12°C и + 40°C.

Специални препоръки

- Ниски температури и висока влажност удължават времето за съхнене.
- Продуктът не трябва да се прилага при температури <12°C, влажност на повърхността > 4% и относителна влажност на въздуха > 65%.

Опаковка

1кг, 15.8кг, (компоненти А & В в точно определено съотношение)

Цвят

Прозрачен

Трайност на продукта

36 месеца в неотворена, оригинална опаковка.

Спомагателни материали

Neotex 1021 (1кг, 5кг, 20кг), разтворител за епоксидни бои