

PATTEX UNIVERSAL EPOXY

2-компонентний епоксидний клей

ВЛАСТИВОСТІ

- Універсальне використання
- Має високу адгезію до більшості матеріалів
- Не дає усадки та не розширюється під час затвердіння
- Висока стійкість до масла та розчинників
- Після затвердіння можна механічно обробляти, свердлити, шліфувати
- Застигає протягом 5 хвилин
- Ідеально підходить для скла

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

PATTEX UNIVERSAL EPOXY – це універсальний епоксидний клей. Призначений для склеювання абсорбуючих і не абсорбуючих матеріалів практично всіх видів, наприклад : дерево, метал, кераміка, пластик, скло, цегла, штукатурка, камінь, пробка і т. п.

Не рекомендується для склеювання PP, PE та PTFE (Teflon®).

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Підготовка основи

Поверхні, що склеюються мають бути чистими, не містити пилу, жиру або мастил. Для досягнення найкращого результату поверхні слід зачистити наждачним папером. Нанесення

Відламати наконечник шприца та видавити компоненти А (смола) і Б (затверджувач). Ретельно перемішати шпателем до отримання однорідної маси. Нанести отриману епоксидну речовину на обидві поверхні, з'єднати їх одна з одною та зафіксувати в нерухомому положенні на 10 хвилин. При малій поверхні склеювання рекомендується нанести клей навколо з'єднання.

Після змішування епоксидна речовина зберігає клейкі властивості впродовж 2 хвилин. Висока міцність склеювання досягається через 2 години. Склесним виробом можна користуватися через 24 години. При температурі нижче +150 С швидкість затвердіння знижується.

ОБМЕЖЕННЯ

Чищення інструментів

Незатверділий матеріал можна видалити за допомогою етанолу або іншого спиртового розчинника. Після затвердіння матеріал можна видалити лише механічним способом.



УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати у прохолодному (від +10 °C до +25 °C), сухому місці в закритому стані.

СТРОК ПРИДАТНОСТІ

36 місяці в прохолодному місці.

ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА

Перед застосуванням продукту ознайомтеся з відповідним паспортом безпеки, який надається за запитом.

УПАКОВКА

PATTEX UNIVERSAL EPOXY фасується у шприц 6 мл на од. блістері

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сировина	Епоксидна смола
Щільність	Компонент А: 1,10 -1,18 г/см ³
Температурна стійкість	Компонент Б: 1,00 -1,10 г/см ³
Час застосування	Від -30°C до +150°C
Час затвердіння	макс. 3 хв. після змішування інгредієнтів
Можливість обробки	Приблизно 5 хв. (при +20 ... +25 °С
Час затвердіння	130 г/см ³
Кінцева адгезія	Через 6 годин.

Інформація, що надається у даному Технічному описі (TDS) включаючи рекомендації до застосування продукту, базується на наших знаннях та досвіді станом на дату видачі цього опису. Продукт може мати багато різних варіантів застосування, а також умов використання, які не можуть бути проконтрольовані нами. Таким чином Henkel не несе відповідальність щодо відповідності продукту умовам виконання робіт, а також призначення і результатів застосування. Ми наполегливо рекомендуємо провести попереднє власне тестування для того, щоб підтвердити відповідне застосування нашого продукту. Будь-яка відповідальність щодо інформації у цьому Технічному описі або інших письмових або усних рекомендаціях відносно відповідного продукту не приймається, за винятком випадків, коли інше прямо узгоджено, а також смертельних випадків або тілесних ушкоджень, що були викликані нашою недбалістю і будь-якої відповідальності за чинним законодавством щодо обов'язкової відповідальності за якість продукції.