

ELIOX A + B ЕПОКСИДНА МАСТИКА

ХАРАКТЕРИСТИКА

Епоксидний клей екстра-прозорий у тиксотропній пасті. Підходить для наповнення та безпечного та міцного склеювання мармуру, каменю, граніту, кварцу та кераміки. Продукт дуже легко наноситься, він м'який і легкий з високим блиском і яскравістю. Частина Б також є тиксотропною. Підходить для зовнішнього та внутрішнього застосування з низьким пожовтінням.

Відповідно до законодавчого декрету N. 29/2017 мастика дозволена для контакту з харчовими продуктами*.

Крім того, що мастика має слабкий запах, вона містить фрази про низьку небезпеку та відсутність токсичності в довгостроковій перспективі для здоров'я кінцевого користувача.

ELIOX також характеризується НИЗЬКИМ вмістом ЛОС.

Клей і затвердзувач повинні зберігатися на оригінальних банках. Уникайте контакту автоматичного дозувального насоса з металами з міді, латуні або подібних металів, які можуть іржавіти. Уникайте використання пластику з ПВХ, використовуйте лише пластик, стійкий до агресивних рідин.

Вийміть з двох контейнерів А і В необхідну кількість двох компонентів, за вагою у вказаному співвідношенні. Дуже добре змішайте 2 частини А+В і приступайте до використання. Під час змішування використовуйте чисті інструменти.

Переконайтеся, що мрамур, який потрібно обробити мастикою, повністю сухий і чистий.

У разі використання автоматичних дозуючих насосів ми пропонуємо перевіряти співвідношення щодня. Для очищення інструментів ми пропонуємо використовувати ароматичні та легкі розчинники, такі як ацетон і бутилацетат.

Завжди надягайте захисні рукавички та захисні окуляри під час використання продукту, однак дивіться паспорт безпеки у частинах А та В.

Після використання закрити ємності; використовуйте чорну пластикову кришку для закриття банки з частиною В після зняття кришки.

Уникайте тривалого перебування на повітрі.



* Відповідно до чинного європейського законодавства, мастика була виготовлена з використанням сировини, дозволеної для виробництва предметів і промислових виробів, які можуть контактувати з харчовими продуктами. Відповідно до законодавчого декрету № 29/2017, Tenax S.p.A. провів у компетентному SUAP реєстраційне повідомлення для виробництва епоксидних смол, які застосовуються до кам'яних матеріалів та предметів, призначених для контакту з їжею (МОСА).

* Мастика дозволена для контакту з харчовими продуктами. Відповідно до європейського законодавства, смола була виготовлена з використанням сировини, дозволеної для виготовлення предметів і продуктів, які можуть контактувати з харчовими продуктами. Відповідно до законодавчого декрету № 29/2017, Tenax S.p.A. має реєстрацію в компетентному SUAP для виробництва епоксидних смол, придатних для кам'яних матеріалів і предметів, призначених для контакту з харчовими продуктами (МОСА).



ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ Перевидано: 30/06/2021 Rev.04

TENAX SPA VIA I° MAGGIO 226 – 37020 VOLARGNE (VR) ITALY P. +39 045 6887593 F. +39 045 6862456 tenax@tenax.it www.tenax.it

ТЕХНІЧНІ ДАНІ	
В'язкість частина А срс 25°C	Тиксотропна паста
В'язкість частини В срс 25°C	Тиксотропна паста
Щільність частини А / частина В при 25°C гр/см ³	1.1 / 1.0
Дозування затверджувача	100+50
Час гелеутворення в масі 25°C	10-15 хв
Не липкий у тонкому шарі при 25°C	прибл. 3г – 3г 30хв
Твердість за Шором ASTM D 2240	80
Тест на пожовтіння в кліматичній камері Qsun (ASTM D904) 1 рік на відкритому повітрі (світло + дощ + термічний удар)	Низький
Мінімальна температура реакції	+10°C
Мінімальна температура використання після затвердіння	-25°C
Макс. температура використання після затвердіння	+60°C
Термін придатності до оброблення при 25°C (мінімальний час полірування та різання)	24 год
Адгезія до мармуру через 8 год	11МПа
Адгезія до мармуру через 24 години	12 МПа
Адгезія на кварці через 8 год	13 МПа
Адгезія на кварці через 24 години	13 МПа
Адгезія до кераміки через 8 год	16 МПа
Адгезія до кераміки через 24 години	17 МПа

Термін зберігання / термін придатності

За звичайних умов використання та роботи продукт гарантується протягом 2 років при температурі 18-25°C подалі від джерел тепла, вологості та прямих сонячних променів, а також у закритих та невикористаних оригінальних контейнерах.

З іншого боку, стійкість кольору частини В гарантується протягом 1 року.

Продукти триватимуть щонайменше 2 роки в нормальних умовах при температурі 18-25 °C, зберігаючи подалі від джерел тепла, вологості та сонячного світла, а також у невикористаних та закритих оригінальних контейнерах.

Стійкість кольору затверджувача гарантується 1 рік.

Заходи безпеки / Правила безпеки

Мастика і паста-затверджувач - хімікати. Перед використанням рекомендується прочитати паспорти безпеки та загальновідомі застереження щодо безпеки на банках/бочках.

Смола та затверджувач є хімічними продуктами, будь ласка, прочитайте паспорт безпеки перед використанням та правила, написані на етикетці на

Цей технічний паспорт є інформаційним документом, складеним добросовісно. Інформація, що міститься в ньому, базується на випробуваннях, проведених у наших лабораторіях, і є правильною на основі нашого досвіду, але її слід розглядати як орієнтовні дані через природу продукту, поведінка якого дуже мінлива навіть при найменшій зміні навколишніх умов (параметри навколишнього середовища, матеріали, з якими він контактує, методи зберігання та старіння тощо). Таким чином, інформація, що міститься в цьому документі, хоча й базується на наших найкращих знаннях, не є гарантією для користувача, враховуючи, що застосування, використання та обробка наших продуктів і кінцевий продукт клієнтом знаходяться поза нашим контролем і, отже, під повною відповідальністю замовника. Ми віримо, що проведені нами тести можуть бути корисними для вас, хоча ми не несемо жодної відповідальності щодо результатів вашої роботи. Обов'язком і відповідальністю користувача є проведення попереднього етапу тестування продукту для конкретного застосування, щоб оцінити його придатність для необхідного використання, а також він зобов'язаний перевірити, чи використання наших продуктів відповідає вимогам закону, стандарти, положення та чинні патенти. Ця інформація не призначена для надання ліцензії, а також для порушення чи заохочення до порушення будь-якого патенту. Дані можуть бути змінені без попередження і не вважаються юридично значимими.



Tenax дотримується параметрів сертифікації LEED і є звичайним членом «Італійської ради зеленого будівництва», яка перевіряє, чи будівельний проект відповідає найвищим показникам екологічного будівництва та ефективності.