

## Hilti HIT-RE 500 / 1400 Jumbo

### Связующий состав для крепления арматурных стержней и анкеров в бетоне

- ▶ Перед использованием продукта прочтите эту инструкцию по применению и ознакомьтесь с указаниями по технике безопасности.

#### Hilti HIT-RE 500

Содержит соединения, содержащие эпиксид. Может вызывать аллергические реакции.

**Содержит:** reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin MW ≤ 700 (A), reaction product: bisphenol-F epichlorhydrin resin MW≤700 (A); m-Xylenediamine(B)



(B)



(A,B)



(A)



#### Опасно

H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждение глаз.(B)
H317	Может вызвать аллергическую реакцию на коже.(A,B)
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.(A)
P280	Надеть защитные перчатки (рукавицы) / защитную одежду / защитные очки / защитную маску.
P260	Не вдыхать пар.
P303+P361+P353	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой / под душем.
P305+P351+P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P333+P313	При раздражении кожи или кожных высыпаниях: Обратиться за медицинской консультацией / помощью.
P337+P313	При длительном раздражении глаз: Обратиться за медицинской консультацией / помощью.

#### Рекомендации по выбору средств индивидуальной защиты:

**Защита глаз:** Плотно прилегающие защитные очки например #02065449 защитные очки PP EY-CA NCH, прозрачные; #2065591 защитные очки PP EY-NA R HC/AF, прозрачные.

**Защита рук:** EN 374 / EN 388; Избегать непосредственного контакта с химикатом / продуктом / препаратом, принимая соответствующие организационные меры.

**Окончательное решение по выбору подходящих средств защиты принимает пользователь под свою ответственность**

#### Указания по утилизации

##### Пустые капсулы

- ▶ Оставить смеситель навинченным и утилизировать согласно национальным предписаниям по сбору и утилизации, предписаниям для упаковок с маркировкой Grüner Punkt
  - или код отходов по ЕАК: 15 01 02 Упаковки из полимерных материалов.



##### Полные/частично заполненные капсулы:

- ▶ Утилизировать в соответствии с действующими нормами как отходы, подлежащие специальной обработке.
  - Код отходов по ЕАК: 20 01 27\* Краски, типографские краски, клеящие вещества и синтетические смолы, содержащие опасные вещества.
  - или: 08 04 09\* Остатки адгезивов и герметиков, содержащие органические растворители/опасные вещества.

**Ёмкость:** 1400 мл / 47.3 жидк.унц.     **Масса:** 2038 г / 71.9 унц.

Hilti не несёт ответственность за повреждения, вызванные следующими обстоятельствами:

- нарушение предписанных условий хранения и транспортировки;
- несоблюдение указаний инструкции по применению и установочных данных, неправильное использование;
- неправильный расчёт анкерного крепления, недостаточная несущая способность основания;
- другие факторы, которые неизвестны Hilti или не входят в сферу ответственности Hilti (например использование продуктов другого производителя).

### Информация о продукте

- Храните данную инструкцию по применению всегда вместе с продуктом.
- Передавайте продукт другим лицам только вместе с инструкцией по применению.
- **Сертификат безопасности:** перед началом работ ознакомьтесь с информацией из сертификата безопасности.
- **Срок годности:** проверьте срок годности (месяц/год) на капсуле. Не используйте продукт после истечения срока годности.
- **Температура капсулы во время использования:** от +5 °C до 40 °C/от 41 °F до 104 °F.
- **Условия транспортировки и хранения:** хранить в прохладном, сухом и тёмном месте при температуре 5–25 °C/41–77 °F.
- При использовании, описание которого в настоящей инструкции по применению не приводится или выходит за рамки, указанные в спецификации, обращайтесь в Hilti.
- **Не использованные до конца плёночные капсулы можно использовать в течение одной недели.** Для этого оставьте навёрнутой на капсулу смеситель в дозаторе и не допускайте обратного хода нагнетательного поршня. Отседините подачу сжатого воздуха от инструмента и храните его в соответствии с предписаниями. При повторном использовании упаковки навинтите новый смеситель и снова удалите первичный состав.

RU

### **▲ ОСТОРОЖНО**

#### **▲ При неправильном обращении возможно разбрызгивание раствора. Попадание раствора в глаза может стать причиной их серьезного поражения!**

- Во время работы носите плотно прилегающие защитные очки, защитные перчатки и рабочую одежду!
- Не начинайте выдавливание без навинченного смесителя!
- Перед выдавливанием новой плёночной капсулы навинтите новый смеситель. Убедитесь в том, что смеситель привинчен плотно.
- Осторожно! Категорически запрещается отвинчивать смеситель, если система находится под давлением.
- Используйте только входящий в комплект поставки состава смеситель. Ни в коем случае не меняйте смеситель.
- Проверьте, не повреждены ли плёночная капсула и кассета – особенно в случае их падения! Упавшие плёночные капсулы (даже если они уже были в кассете) могут иметь повреждения, что приведёт к нарушениям рабочего процесса.
- Ни в коем случае не используйте повреждённые капсулы и/или повреждённые/сильно загрязнённые кассеты.

#### **▲ Плохое крепление/отсутствие фиксации крепления вследствие неудовлетворительной очистки отверстия. Перед инъектированием следует очистить отверстия от буровой крошки, пыли, воды, льда, масла, смазки или других загрязнений. Отверстия должны быть сухими и чистыми.**

- Продувка отверстия: продувайте отверстие воздухом, очищенным от масла, до выхода из отверстия воздуха без пыли.
- Промывка отверстия: с помощью водяного шланга при нормальном давлении промывайте отверстие до выхода чистой воды.
- Обратите внимание! Перед заполнением раствором из отверстия следует удалить воду и продуть его сжатым воздухом, очищенным от масла, до полного просыхания (не применимо для просверленных с помощью перфоратора отверстий, когда эти отверстия расположены под водой).

#### **▲ Во избежание появления воздушных пузырей убедитесь в том, что заполнение отверстия происходит от его основания.**

- При необходимости используйте удлинитель, чтобы доставать до основания отверстия.
- При выполнении работ над головой используйте дополнительное приспособление HIT-SZ/IP и будьте особенно внимательны при установке (вводе) крепежного элемента. Из отверстия могут выходить излишки раствора. Убедитесь в том, что раствор не попадает на пользователя.
- Если новый смеситель навинчивается на уже открытую плёночную капсулу, также следует удалить первые порции состава.
- Для каждой новой капсулы следует использовать новый смеситель.