

Монтажно лепило 586.0

Ограничено за професионални потребители
1-компонентно акрилатно лепило с висока
якост на залепване – особено подходящо за
полистиренови панели и профили.

Области на приложение

Залепване на:

- Топлоизолационни и шумоизолиращи панели от експандиран полистирен, напр. EPS „Styropor“
- Метал към EPS
- PUR/PUR пена, гипсокартон, минерални плоскости
- Дърво и други абсорбиращи основи
- Корнизи, первази и профили

KLEIBERIT Assembly Glue 586 не трябва да се използва:

- В санитарни помещения
- Върху мрамор/естествен камък
- При подземни работи
- Върху битумни основи
- Върху необработени (непраймвани) метални повърхности
- Във фуги с постоянен контакт с влага (напр. бетонни повърхности в контакт със земята)

KLEIBERIT Assembly Glue 586.0 не е подходящ за екструдирани полистирен (XPS).

Предимства

- Лесно и бързо нанасяне от патрон
- Може да се боядисва и обработва*

- Без разтворители, изоцианати и силикон
- Без мирис
- Висока първоначална и крайна здравина
- Бързо съхнене, възможност за бързо шлайфане
- Добра UV- и устойчивост на стареене

*Поради разнообразието от покривни системи се препоръчват предварителни тестове за съвместимост и боядисване.

Свойства след нанасяне

- Свличане (ASTM 2202): ≤ 2 mm
- Образуване на повърхностен филм: около 3 минути*
- Втвърдяване: ≤ 2 mm/ден*
- Пенетрация (DIN 51579/5 sec.): ок. 190 1/10 mm
- Твърдост (Shore A) (DIN 53505, 28 дни): ок. 75
- Обемно свиване (ISO 10563): макс. 27%
- Температурна устойчивост: -25°C до $+80^{\circ}\text{C}$

*Скоростта на реакция зависи от температура, влажност и абсорбцията на основата. Данните са за 23°C / 50% RH.

Свойства на лепилото

- Основа: акрилатна дисперсия
- Плътност: ок. 1.46 g/cm³
- Консистенция: пастообразна, може да се нанася с маламашка

- Разход (310 ml):
 - фуга 5×5 mm → ок. 12 m
 - фуга 10×10 mm → ок. 3 m
- Температура при нанасяне: +5°C до +40°C
- Цвят: бял
- Идентификация: не се изисква съгласно немската GefStoffV (вижте SDS)

Обработка и приложение

- Не нанасяйте при температура под +5°C.
- Повърхностите трябва да са здрави, сухи, без прах и мазнини.
- Поне едната повърхност трябва да е абсорбираща и да позволява дифузия.

Преди нанасяне:

- Отстранете циментово мляко, масла, покрития и импрегнатори.
- При санитарни ремонти напълно отстранете старо лепило, боя и нестабилни слоеве.
- Силно абсорбиращи или ронливи основи трябва да се грундират с разредено лепило (1:3 до 1:4 с вода).
- За да избегнете зацапване, покрийте ръбовете с лента.

Размери на фугата

- Дебелината на лепилния слой не трябва да е под 2 mm.
- Лепилото може да компенсира неравности до 12 mm.

Залепване

- Лепене се извършва веднага след линейно или вълнообразно нанасяне

(ръчен, акумулаторен или пневматичен пистолет).

- Никога не нанасяйте върху цяла повърхност.
- При по-големи площи може да се нанася с назъбена маламашка.
- Ако лепите след образуване на повърхностен филм – притрийте повърхностите, за да го разчупите.
- Лепенето трябва да стане най-късно до 15 минути след нанасяне.
- Възможни са бързи корекции.
- Тежки елементи може да изискват допълнително фиксиране до достигане на начална якост (около 24 часа).
- Лента може да се отстрани веднага след залепване.
- Излишното лепило може да се оформя със шпатула, гъба и др.

Разход

Функционалността е гарантирана само при правилно нанасяне и съобразяване с ширината на фугата.

Почистване

- Прясно лепило се отстранява с влажна кърпа.
- Инструменти се почистват с вода веднага след работа.
- Втвърдено лепило се маха само механично.

Опаковка

- Кутия с 12 пластмасови патрона по 450 g нето

Съхранение

- В плътно затворени патрони при +5°C до +40°C приблизително 15 месеца
- Да се пази от замръзване