

KLEIBERIT 601.1

1K-STP-клей

Довготривало еластичний, швидкий монтажний клей для застосування зовні та всередині приміщень. Нейтрально схоплююча однокомпонентна система на базі силан- термінованих полімерів (STP), що має дуже гарну початкову адгезію.

Область застосування

- твердо - еластичне склеювання різних матеріалів, таких як деревина, скло, метал, пластики і мінеральні субстрати
- склеювання, що вимагають високої початкової адгезії
- приклеювання дзеркал згідно DIN EN 1036

Переваги

- дуже низька емісія (EC plus R) згідно класифікації GEV Emissioncode (№ ліц. GEV: 8781/01.01.11 від 29.01.2018)
- клас емісії A+ згідно французьких норм VOC



- гарна початкова адгезія (адгезія на вологих поверхнях)
- стійкість до впливу УФ і погодних умов
- довго еластичний
- піддається фарбуванню (через різноманітність на ринку лаків і фарбувальних систем необхідно провести власні попередні випробування)
- затвердіння без утворення бульбашок
- можливість переробки в температурних межах від +5 °C до +30 °C

Властивості KLEIBERIT 601.1

основа:	силан – термінований полімер (СТП)
система схоплювання:	затвердіння під впливом вологи (повітря, субстрату)
густина: 20°C:	≈ 1,60 г/см ³
консистенція:	стабільна
час утворення плівки:	
(20)°C/50% від. вол. повітря):	≈ 8 хв
швидкість затвердіння	
(23)°C/50% від. вол. повітря):	≈ 2-3 мм в день

Маркування: не підлягає маркуванню згідно розпорядженням ЄС (див. листок безпеки)

Колір: сірий\білий\чорний

Механічні показники:

Твердість: ≈73 Shore A

Міцність на розтягування: ≈2.6 N/mm²

(DIN EN ISO 527-3)

Міцність на розрив: ≈140

(DIN EN ISO 527-3)

у формі гусениць, точкове

Нанесення: або по поверхні.

Переробка

Поверхні повинні мати володіти несучою здатністю, бути знежиреними, без пилу та бути сухими. Металеві поверхні перед склеюванням відшліфувати для покращення адгезії.

При великій площі склеювання як мінімум одна зі склеюваних поверхонь повинна мати вбираючу здатність (наприклад, дерево, деревні матеріали, пінопласт).

Обрізати кінець різьблення накрутити сопло і косо зрізати під необхідний діаметр. Картуш помістити в пістолет.

Переробка ручними, пневматичними і електро - моторними пістолетами.

Переробники мають самостійно перевірити адгезію та сумісність KLEIBERIT 601.1 з матеріалами відповідно до своїх виробничих умов. Склеювані поверхні повинні бути поєднані протягом часу утворення клейової плівки. Фарбування матеріалу можливе тільки після повного затвердіння клею.

Уникати 3-х сторонньої адгезії. Застосовувати відповідний заповнюваний матеріал, наприклад, шнур круглого перерізу. Надлишки клею негайно видалити.

Почату картушу переробити по можливості в той же день, інакше клей може затвердіти.

KLEIBERIT 601.1

Обмеження щодо застосування

Не підходить для кольорових металів

Очищення

Очищення робочих інструментів має проводитися відразу ж після використання. Затверділий клей можна видаляти тільки механічно.

Упаковка

Клейберит 601.1
Коробка з 12 пластиковими картушами по 280 мл
(відповідає 450 г)

Подальші упаковки за запитом.

Зберігання

Клейберит 601.1 в прохолодному і сухому місці зберігається приблизно 12 місяців.

Технічна інформація станом на 07.09.2022,
замінює попередні
редакції

Знищення відходів

Код відходів 080501

Наша упаковка виготовлена з матеріалів, що переробляються. Добре випорожнена тара може використовуватися повторно.

Технічна Консультація

Наш відділ консультацій з технічного застосування завжди до Ваших послуг. Наші дані засновані на нашому досвіді і не є гарантією у світі судового законодавства Федерального суду Німеччини. Перевірте самі, чи підходить Вам наш продукт. З викладеного вище не може бути встановлена відповідальність, що перевищує вартість нашого продукту, а також безкоштовних порад і консультацій, що надаються нами.