

Технічна інформація

SOTRO PU 50 - однокомпонентний поліуретановий герметик.

Доступні види/кольори: T061001 - білий T061003 - чорний
 T061002 - сірий T061004 - жовтий

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Колір	білий, сірий, чорний, жовтий
Консистенція	тиксотропна паста
Питома вага, не затверділого	$1,18 \pm 0,05$ г / мл (чорний: $1,15 \pm 0,05$)
Утворення плівки на поверхні (23°C , відносна вологість 50%)	~ 60 хв.
Швидкість наскрізного структурування (23°C , відносна вологість 50%)	~ 4 мм / 24 години
Твердість по Шору A (ISO 868 - 3 s)	прибл. 45
Міцність на розрив (ISO 37)	> 600%
Стикання при 100% подовженні (ISO 37)	> 0,6 МРа
Температурна стійкість	від -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$
Температура застосування	від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+35^{\circ}\text{C}$
VOC	7%
Термін придатності	12 місяців з дати виготовлення при зберіганні в прохолодному, сухому місці за температури $<25^{\circ}\text{C}$.

Характеристики. SOTRO PU 50 - постійно еластична однокомпонентна поліуретанова клеючо-ушільнююча маса. Після повного затвердіння герметик може покриватися поверхневими фарбами, що використовуються для ремонту і відновлення кузовів автотранспорту. Можливе внесення виправлення протягом ~ 20 хвилин. Герметик PU 50 має відмінну адгезію без спеціального ґрунту до: скла, нержавіючої сталі, анодованого алюмінію, пофарбованим і емальзованим поверхням, матеріалам укріпленим скловолокном, керамічній емальованій і теракотовій плитках. Продуктивність для $\varnothing 5\text{мм}$: 15м.

Застосування: Перед нанесенням поверхню очистити і знежирити розчинником, таким як МЕК (метилетилкетон). Окислені металеві поверхні і бетон повинні бути спочатку прошліфовані, а потім очищені. Знежирити ПВХ, алюміній і скло з нежирним розчинником (ацетоном). Проколоти картридж і відрізати сопло відповідно до необхідного діаметру екструзії, видалити металеву основу і видавити ручним або пневматичним пістолетом. Наносити при температурі від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+35^{\circ}\text{C}$. У разі застосування в холодну погоду зберігати при температурі $+20^{\circ}\text{C}$ перед використанням. Затвердження герметика починається відразу після нанесення і залежить від температури і вологості повітря. Після 6-8 годин герметик можна покривати фарбами в т.ч. і водорозчинними. Увага! Герметик PU 50 готовий до застосування. Сталь перед нанесенням повинна бути покрита ґрунтом або ґрунтом-наповнювачем. Відкритий картридж слід використати протягом короткого часу, щоб уникнути затвердіння продукту.

Зберігання. Зберігати щільно закритим при температурі від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$.

Наведені показники стосуються лише середніх значень, виходячи з тестів, проведених в умовах лабораторії, і не є дійсними для специфічних умов використання. Компанія залишає за собою право модифікувати або змінювати продукти в будь-який час без попередження. Вся інформація повинна розглядатися як загальні поради щодо використання продуктів. Користувачам доводиться перевіряти придатність кожної стрічки у фактичному застосуванні за певних умов. Astro Trade Group LLC не несе відповідальність за дефекти матеріалів що не зберігаються та не використовуються відповідно до перелічених вище умов.