

Хранение

Условия / сроки хранения

В оригинальной неповрежденной упаковке в сухих и прохладных условиях: min. 2 года.

Информация о системе

Покровные системы

Сталь:
2-3 x SikaCor® 6630 HS (Icosit® 6630 HS)
в случае ручной очистки поверхности:
1 x SikaCor® 6630 Primer (Icosit® 6630 Primer) или Icosit Aktivprimer
2 x SikaCor® 6630 HS (Icosit® 6630 HS)/EG
Гальваника, нерж. сталь, медь, алюминий, твердый ПВХ и дерево:
2 x SikaCor® 6630 HS (Icosit® 6630 HS)/EG
Ремонтное покрытие:
Грунтовка SikaCor® 6630 Primer (Icosit® 6630 Primer) или SikaCor® Aktivprimer (Icosit® Aktivprimer).
1-2 x SikaCor® 6630 HS/EG (Icosit® 6630 HS./EG

Подготовка поверхности

Сталь:
В случае агрессивной промышленной атмосферы или сильно загрязненных поверхностей (на пр. хлоридами, сульфатами, нитратами и др.):
Пескоструйка до Sa 2½ по EN ISO 12944, часть 4, очистка от пыли, масла и грязи.
В случае небольшого влияния на пр. сельской атмосферы или внутри помещений допускается ручная очистка (электрическими щетками) до St 2.
Гальваника, нерж. сталь, медь, алюминий, твердый ПВХ:
Поверхность следует очистить от пыли, масел, загрязнений и продуктов коррозии.
Ремонт старых покрытий:
В случае хорошей адгезии старого покрытия его следует осторожно очистить, (например струей воды под давлением). Дефектные места покрытия очистить частично до степени чистоты P_{Sa} 2½, P_{Ma} или P_{St} 2 и покрыть грунтовкой SikaCor® 6630 Primer (Icosit® 6630 Primer)

Нанесение

Расход

| | Плотность жидкого материала кг/л | Сухой остаток % | | Теоретическая толщина (мкм) при расходе 100 г/м ² | | Расход материала для получения средней толщины сухого слоя | |
|--|-------------------------------------|-----------------|---------|--|------|--|---------|
| | | по объему | по весу | мокрого слоя | кг/л | по объему | по весу |
| SikaCor® 6630 HS (Icosit® 6630 HS)(RAL) | 1,4 | 63 | 77 | 73 | 45 | 80 | 0,175 |
| Icosit 6630 Primer | 1,5 | 62 | 80 | 68 | 42 | 80 | 0,190 |
| SikaCor® 6630 HS (Icosit® 6630 HS)EG (MIO) | 1,5 | 62 | 80 | 68 | 42 | 80 | 0,190 |

Стойкость

Химическая:
Превосходная стойкость к сельской, городской, промышленной и морской атмосфере, температурным воздействиям, нейтральным солям .
Не устойчивый к постоянному воздействию разведенных кислот и щелочей, жирным маслам, топливу, минеральным маслам и т.п. Кратковременное воздействие перечисленных выше веществ вреда не наносят.
Постоянное воздействие жидкостей не допускается (включая воду).
Температура:
+80°C

Инструкция по нанесению

| | |
|---|---|
| Подготовка материала | SikaCor® 6630 HS (Icosit® 6630 HS) поставляется готовым к использованию. Перед нанесением хорошо перемешать. |
| Способы применения / Инструменты | <p>Метод нанесения имеет первостепенное значение для получения однородной толщины и вида. Лучший результат получается при нанесении распылением. Необходимая толщина слоя получается при безвоздушном напылении и нанесении кистью. Добавление растворителей уменьшает вязкость и толщину сухого слоя. При нанесении валиком или кистью, в зависимости от состояния основания перед началом проведения покрасочных работ рекомендуем провести нанесение пробных полей для проверки соответствия выбранного метода нанесения.</p> <p>Нанесение кистью или валиком: Обычное напыление пульверизатором: сопло 1,7 – 2,5 мм; давление 3 – 5 бар. Безвоздушное напыление Airless-spraying: Давление в пистолете min. 180 бар; сопло 0,38 – 0,53 мм (0,015 – 0,021 дюйма); угол распыления 40° - 80°; Разрешено добавлять Max. 3% растворителя В</p> |
| Температура нанесения | Min. +5° C (материала и поверхности) |
| Время ожидания между слоями | Min. 1 день |
| Время высыхания | Не липнет после 4-5 часов Высыхает через 8-10 часов, но покрытие все еще чувствительно к давлению. |
| Время полного отверждения | В зависимости от толщины слоя, температуры и вентиляции несколько дней. |
| Очистка инструмента | Thinner B |
| Замечание | Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам. |
| Указания по технике безопасности | Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии Технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные. |
| Юридические указания | Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Право собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию. |

