

Общая информация

Общая информация

Продукция Topalit изготавливается по специальной прессовочной технологии. Наши продукты зарекомендовали себя в разных областях применения. Компания Topalit использует только высококачественные расходные материалы. Производственный процесс постоянно приспособляется к новым разработкам. Вследствие этого рекомендуем вам следить за изменениями в нашей ценовой политике.

Расходные материалы и производственный процесс

Для производства используется высококачественная балансовая древесина, выращенная в экологически чистых условиях. Старые и тропические деревья не используются. В качестве вяжущего средства мы используем смолу из дюропласта. Различные добавки к штаповочному материалу призваны улучшить качество продукции. Покрытие поверхности – это долгий многоуровневый процесс, во время которого прессованная основа и покрытие укрепляются и скрепляются между собой, находясь под высоким давлением. Прессованная поверхность состоит из 5 взаимно совместимых слоев. Наши продукты не содержат хлор, кислотные соли, фосфаты, так же, как пентахлорфенол и органические галогены. Материалы, используемые для поверхности, не содержат тяжелых металлов. Продукты Topalit для использования в помещении соответствуют требованиям класса E1 для древесных материалов с учетом выделения формальдегидов. Синтетические смолы предотвращают возникновение статических разрядов. Благодаря высокому качеству изготовления, столешницы и подоконники Topalit имеют отличные свойства в использовании. По техническим причинам возможны небольшие отклонения в яркости цвета и глянца в индивидуальных заказах. В зависимости от внешних факторов и использования, глянец со временем может повредиться. При желании вы можете получить инструкции по очистке и уходу.

Утилизация

Утиль Topalit рассматривается как обычный хозяйственный мусор и может быть уничтожен на специальных предприятиях по сжиганию отходов. Следуйте инструкциям местных утилизационных компаний.

Размеры и вес

Предупреждаем, что возможны небольшие отклонение от стандартного веса или размеров. Специфицированные размеры являются черновыми. Правильные углы обреза обязан проверить установщик.

Обработка и установка

Продукты Topalit могут быть обработаны обычными инструментами по дереву. Всегда следуйте нашим инструкциям по установке. Жалобы о неправильном результате установки нашей продукции при несоблюдении инструкций рассматриваться не будут. Любые возражения предъявляйте перед началом установки. Если же о дефекте не сообщили вовремя, условия договора не считаются нарушенными.

Машинное обрезание

Для циркулярных пил оптимальная скорость подачи - 5 м/мин. Лезвие пилы не должно выходить за пределы поверхности больше, чем на 10 мм, чтобы избежать появления щепок. В течении всего процесса распиливания, держите продукт лицевой стороной вверх или подложите под него войлок, чтобы предотвратить повреждение поверхности. Применяйте лезвия: Карбидовый диск Ø 300 мм, 4000 об/мин, шаг зубьев 13-15 или 10 мм (качество разреза нормальное или высокое), форма зубьев прямая или перекрестная под углом 10° (качество разреза нормальное или высокое), качество карбида Н 20.

Ручное обрезание

Рекомендуем для использования острую пилу с прямым полотном и мелкими зубьями.

Сверление

Используйте обычное спиральное сверло по металлу (HSS, угол витков примерно 120°, широкий шаг). Используйте высокую скорость сверления! Сверлите отверстие с лицевой стороны. Используйте небольшой брусок, чтобы не сломать изделие с обратной стороны.

Фрезеровка

Используйте ручной фрезер и валовую фрезу. Круговая скорость примерно 30 м/с. Рекомендуем карбидовые инструменты типов Н 1 и Н 3, угол среза от 10° до 20°.

Расширение

Оставьте на всех соединениях небольшое пространство на случай изменения длины под воздействием климата. Следуйте инструкциям по установке.

Профили Topalit реагируют на перепады температуры, изменяя длину. Вот почему важно избегать этого заранее. Перед сборкой рекомендуется хранить продукт в месте будущей установки.

Специальная продукция

Для больших и нестандартных проектов мы производим дополнительные расчеты. Для получения информации свяжитесь с отделом продаж.

Торговая марка

Название и логотип Topalit являются зарегистрированным товарным знаком.