

TYTAN PROFESSIONAL Акрил Турбо

Акрилът е универсален, еднокомпонентен пластоеластичен уплътнител, втвърдяващ се чрез изпаряване на водата от сместа. Акрилният уплътнител може да бъде боядисан след 60 * минути от нанасянето и шлайфан след пълно втвърдяване. Благодарение на уникалния състав на пълнителите, акрилът имитира текстурата на довършителното покритие. * Уплътнителят може да бъде боядисан след 10 минути, при условие че се използва боя с добро качество.

Апликация

запечатване около прозорци, рамки на врати, первази и балюстради
запечатване на пукнатини и пролуки в стени, тавани и фасади
фугиране на ъгли на стени и тавани
конструкция на връзката и строителни елементи, подложени на напрежение (до 15%)
маскиране на дупки от винтове, гвоздеи

Предимства

възможност за боядисване след 60 минути, без да се притеснявате от промяна на цвета и напукване
възможност за нанасяне на няколко слоя след втвърдяване
не съдържа разтворители
без мирис и химически неутрален

Условия За Работа

температура при нанасяне [°C]	+5 - +40
температура на повърхността [°C]	+5 - +40
температура на опаковката [°C]	+5 - +25

Указания За Употреба

Преди употреба прочетете указанията за безопасна употреба в края на техническата карта и листа за безопасност.

1 Подготовка На Продукта

- Преди нанасяне продуктът трябва да се адаптира на стайна температура.

2 Подготовка На Основата

- Повърхностите за залепване трябва да са чисти (не замръзнали), без прах, ръжда, старо масло, грес, боя и други замърсявания, които намаляват сцеплението на уплътнителя.
- За да избегнете замърсяването около празнината и да поддържате равна линия, използвайте лепилни ленти, които трябва да се отстранят веднага след приключване на запечатването.
- Уплътнителят не изисква използването на грунд върху повечето повърхности, но на някои специфични повърхности може да се наложи да го използвате за подобряване на адхезията.
- За да се увеличи адхезията към абсорбиращите субстрати, се препоръчва използването на грунд (разтвор на акрил във вода със съотношение 1: 2).

3 Апликация

- Отрежете горната част на адаптера с резба. Завийте върха на дюзата и го отрежете под ъгъл 45 ° с диаметър равен на ширината на пролуката.
- Отрежете горната част на фолиото. Завийте върха на дюзата и го отрежете под ъгъл 45 ° с диаметър равен на ширината на пролуката.
- Стиснете уплътнителя с механичен или пневматичен пистолет.
- Пресушените порести повърхности (мазилка, бетон) могат да бъдат леко навлажнени с вода, за да се подобри адхезията на уплътнителя.
- Провеждайте обработката по време на обработваемостта, дадена в таблицата с технически данни.
- Нанесеният уплътнител трябва да се изглади веднага с шпатула, напоена с вода за най-добър резултат.
- Премахнете лепилната лентата, преди да се образува кора.
- мястото на съединяване трябва да се остави да се втвърди напълно.

4 След Приключване На Работа

- Почиствайте, докато не е втвърдено с вода или вода и сапун.
- След втвърдяване изчистете от ръцете с вода и сапун; от инструменти премахнете механично.
- Прясно нанесен уплътнител трябва да бъде защитен от дъжд и пряко действие на водата в продължение на минимум 6 часа.
- НЕ МИЙТЕ РЪЦЕ С РАЗТВОРИТЕЛИ

5 Забележки / Ограничения

- Уплътнителят не трябва да се използва върху битумни повърхности, частично вулканизиран каучук, хлоропрен или други строителни материали, които изпускат масла, пластификатори или
- Уплътнителят не е предназначен за уплътняване на фуги от естествен камък, като гранит, пясъчен камък, мрамор и др.
- Уплътнителят не се препоръчва за съединения, които са постоянно под вода, тъй като може да причини физически изменения.
- Не е подходящ за залепване на аквариуми и терариуми.
- Уплътнителят не е предназначен за приложения, включващи структурно остъкляване.
- Не е подходящ за директен контакт с храни и за медицински цели. Уплътнителят не е надлежно тестван и не е подходящ за медицински и фармацевтични приложения.
- Преди боядисване се препоръчва да се проведе пробен тест, особено в случай на бои на основата на разтворител.
- Не нанасяйте върху PE, PP - няма адхезия.
- Уплътнителят не трябва да се използва върху чувствителни метални повърхности, например мед и неговите сплави, и огледални сребърни съдове.

Технически Характеристики

Невтвърден - тестван при 23° C и 50% относителна влажност	стойност
Време за образуване на кора [min]	10 - 20
Време на образуване на коричка [min]	5 - 10
Скорост на втвърдяване [mm/24h]	0.5 - 1.0
Стичане от вертикални повърхности [+50° C] (ISO 7390) [mm]	0 - 3
Плътност (ISO 2811-1) [g/ml]	1.56 - 1.60

Втвърдено - тествано след 4 седмици при 23° C и 50% относителна влажност	стойност
Модул при 100% удължение (ISO 37) [MPa]	0.25 - 0.35
адаптиране към движение (ISO 9047) [%]	7.5
удължение при скъсване, ISO 73 [%]	400 - 500
Твърдост по Shore (ISO 868)	45 - 50
Температурна устойчивост [° C]	-20 - +80

Повърхностно сцепление	стойност
лакирано дърво	+
PS (полистирол)	+/-
PC (поликарбонат)	+/-
керемиди	+
пясъчен камък	+/-
гипс/гипсокартон	+
бетон	+/-
поцинкована ламарина	+/-
суро̀ва дървесина (бор)	+
твърд PVC (поливинилхлорид)	+
Хетерогенна PVC подова настилка	+

Цвят	стойност
Бял	+

Норми/ Тестове/Сертификати

Изпълнява изискванията на:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT

Продуктът има хигиенен сертификат, издаден от Националния институт по хигиена:

- НК/В/0746/03/2015

Транспорт / Съхранение

Гарантиран срок на годност е 24 месеца от датата на производство, когато се съхранява в неотворена оригинална опаковка при температура от +5 ° C до +25° C на сухо място, защитено от замръзване.

Продуктът може да бъде транспортиран при ниски температури до -10 ° C до 3 седмици, преди използване продукта трябва да се адаптира за 24 часа на +23 ° C.

Трябва да се вземат предпазни мерки, когато продуктът след размразяване отново бъде измръзнал - устойчив е на 5 цикли на замръзване / размразяване.

Инструкции За Безопасност

За подробна информация намерите информационния лист за безопасност на материалите на разположение в производителя при поискване.

Цялата писмена или устна информация, препоръки и инструкции се дават в съответствие с нашите най-добри знания, тестове и опит, добросъвестно и в съответствие с принципите на производителя. Всеки потребител на този материал трябва да се увери по всеки възможен начин, включително проверка на крайния продукт при подходящи условия, за пригодността на доставените материали за техните цели. Производителят не носи отговорност за загуби, възникнали поради неточно или погрешно прилагане на материалите на производителя.

Забележки / Ограничения

Всички дадени параметри се основават на лабораторни тестове, отговарящи на вътрешните стандарти на производителя и са силно зависими от условията на втвърдяване на продукта (околна температура, температура на повърхността, качество на използваното оборудване и уменията на лицето, което нанася продукта).