

# TYTAN PROFESSIONAL PROHERO Уплътнител

## 280 мл бял

SEA-SASNTS2-TP-35-ml-280-001

Уплътнителят Prohero е най-новото поколение универсален продукт за интериорни приложения, разработен по революционната технология SPD (Silanized Polymer Dispersion). Продуктът има висока еластичност, перфектно сцепление с повърхностите, устойчив на влага, плесени и гъбички. Може да се боядисва след пълно втвърдяване. Предназначен за санитарно уплътняване, довършителни работи и специални приложения. Може да се използва при боядисване и довършителни работи, напр. уплътняване около прозорци и врати. Благодарение на неутралната система за втвърдяване е подходящ за чувствителни повърхности като огледала, естествен камък или акрилни елементи в кухни, бани и други влажни помещения. Не съдържа разтворители.



### ПРЕДИМСТВА

- за всички повърхности
- без мирис и химически неутрален
- водоустойчив
- устойчив на плесени и гъбички
- възможност за боядисване
- супер еластичен
- безопасен за чувствителни повърхности
- безопасен за околната среда
- възможност за запълване на фуги
- лесно отстраняване от ръцете и инструментите
- много добра термична устойчивост
- за непряк контакт с храни

### АПЛИКАЦИЯ

1/5

- уплътняване на фуги във влажни зони
- довършителни работи в кухнята и банята
- уплътняване около вани, мивки, умивалници и душ кабинни
- фугиране на керамични плочки
- запълване на пукнатини и драскотини в керамиката
- уплътняване на прозорци и врати
- уплътняване на сградни и строителни елементи от бетон, дърво, метал и пластмаса
- уплътняване между стени и первази, стълби, тавани и електрически контакти
- малки ремонти преди боядисване, запълване на драскотини и пукнатини по стени и тавани
- запечатване на огледала и естествен камък

## СТАНДАРТИ/ТЕСТОВЕ/СЕРТИФИКАТИ

Изпълнява изискванията на:

- EN 15651-1:2012 F-INT
- EN 15651-3:2012 S, S1
- Indoor Air Comfort GOLD
- French VOC Regulation A+
- EMICODE: EC1 PLUS
- BREEAM International
- LEED v.4
- ISEGA

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Невтвърден - тестван при 23°C и 50% относителна влажност	стойност
Плътност (ISO 2811-1) [г/мл]	1,15 - 1,19
Време за образуване на кора [мин]	5 - 7
Скорост на втвърдяване [мм/24h]	3 - 4
Стичане от вертикални повърхности [+50°C] (ISO 7390) [мм]	0 - 3

Втвърдено - тествано след 4 седмици при 23°C и 50% относителна влажност	стойност
Твърдост по Shore (ISO 868)	37 - 43
Температурна устойчивост [°C]	-20 - +80
Цвят	стойност
Бял	+
Условия за работа	стойност
температура на повърхността [°C]	+5 - +25
температура на опаковката [°C]	+5 - +25
температура при нанасяне [°C]	+5 - +30

## УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Преди употреба прочетете инструкциите за безопасност, представени в Информационен лист за безопасност.

### 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.
- Повърхностите трябва да бъдат обезмаслени с ацетон или етанол (стъкло, плочки, метали) или перилен препарат (пластмаси).
- За дълбоки фуги и, когато е необходимо, използвайте еластичен перманентен пълнеж (например разширителен кабел).
- Трябва да се приеме, че ширината на съединението е в състояние да прехвърля движение в границите, изчислени за даден уплътнител (адаптация към движението).

## Подготовка на продукта

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

## 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.
- Провеждайте обработката по време на обработваемостта, дадена в таблицата с технически данни.
- Премахнете лепилната лентата, преди да се образува кора.
- Мястото на съединяване трябва да се остави да се втвърди напълно.
- Изстискайте уплътнителя с помощта на пистолет.
- Избягвайте контакт на фугата с вода през първите два дни.
- Изгладете фугите с помощта на шпатула или пръст.
- Минималната препоръчителна ширина на фугата е 5 мм, а максималната - 15 мм. Препоръчителното съотношение между ширината и дълбочината трябва да бъде 2:1 (напр. ширина 12 mm, дълбочина 6 mm).

## След приключване на работа

- Измийте невтвърдения уплътнител от ръцете, инструментите и замърсените повърхности с вода.

## Забележки / ограничения

- Уплътнителят не трябва да се използва върху битумни повърхности, частично вулканизиран каучук, хлоропрен или други строителни материали, които изпускат масла, пластификатори или
- Не е подходящ за употреба в медицината. 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.
- Уплътнителят не е подходящ за постоянно потапяне във вода и за постоянно мокри повърхности.
- Уплътнителят има много добра адхезия към сурово дърво, но се препоръчва всеки път да се проверява адхезията, особено когато дървото е импрегнирано, лакирано или боядисано.
- Поради разнообразието на използваните строителни материали е препоръчително



всеки път преди нанасяне на продукта да се извършва проба.

## 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).

## ТРАНСПОРТ / СЪХРАНЕНИЕ

Гарантираният срок на годност е 12 месеца от датата на производство, когато се съхранява в неотворена, оригинална опаковка при температура от +5 °C до +25 °C на сухо място.

Продуктът може да се транспортира при ниски температури до -10 °C за период до 3 седмици, като преди употреба продуктът трябва да престои за 24 часа при +23 °C.

## ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

За подробна информация намерете 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.