



## TYTAN Professional EUROWINDOW Клей цианоакрилатный Super Fix 20 гр.

### ОПИСАНИЕ

TYTAN Professional EUROWINDOW Клей цианоакрилатный Super Fix – высокопрочный, быстросхватывающийся клей, который можно использовать практически для любого типа фиксации. TYTAN Professional EUROWINDOW Клей цианоакрилатный Super Fix 20 гр. представляет собой уникальный продукт в категории цианоакрилатных клеев, демонстрирующий высочайшую скорость схватывания. При контакте тонкого слоя TYTAN Professional EUROWINDOW Клей цианоакрилатный Super Fix, нанесенного между двумя поверхностями, с атмосферной влагой происходит быстрая полимеризация, приводящая к окончательному сцеплению поверхностей.

### СВОЙСТВА

- Мгновенное склеивание
- Очень высокая прочность склеивания.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

На скорость склеивания могут повлиять много факторов. К ним относятся: типы используемой подложки, состояние склеиваемой поверхности, гладкость поверхности, плотность контакта поверхностей, атмосферные условия и т. д.

| Поверхность склеивания                             | Время схватывания     |
|--|-----------------------|
| <i>Сталь к стали</i>                               | <i>5 - 10 секунд</i>  |
| <i>Нержавеющая сталь</i>                           | <i>3 - 5 секунд</i>   |
| <i>Алюминий</i>                                    | <i>5 - 15 секунд</i>  |
| <i>Цинковое покрытие</i>                           | <i>20 - 45 секунд</i> |
| <i>АБС к АБС</i>                                   | <i>3 - 5 секунд</i>   |
| <i>АБС к БНК (бутадиенакрилонитрильный каучук)</i> | <i>2 - 5 секунд</i>   |
| <i>АБС к дереву</i>                                | <i>5 - 10 секунд</i>  |
| <i>БНК к БНК</i>                                   | <i>2 - 5 секунд</i>   |
| <i>Дерево</i>                                      | <i>20 - 35 секунд</i> |
| <i>Поликарбонат</i>                                | <i>10 - 45 секунд</i> |



## КЛЕЯЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Через 24 часа при температуре 25°C.

| <i>Предел прочности на разрыв</i>      |                                    |
|--|------------------------------------|
| <i>Сталь</i>                           | <i>150 - 210 кг/см<sup>2</sup></i> |
| <i>Нержавеющая сталь</i>               | <i>150 - 250 кг/см<sup>2</sup></i> |
| <i>Алюминий</i>                        | <i>140 - 170 кг/см<sup>2</sup></i> |
| <i>Медь</i>                            | <i>130 - 150 кг/см<sup>2</sup></i> |
| <i>ПВХ</i>                             | <i>40 - 60 кг/см<sup>2</sup></i>   |
| <i>АБС</i>                             | <i>50 - 70 кг/см<sup>2</sup></i>   |
| <i>Поликарбонат</i>                    | <i>80 - 120 кг/см<sup>2</sup></i>  |
| <i>Полистирол</i>                      | <i>30 - 45 кг/см<sup>2</sup></i>   |
| <i>БНК</i>                             | <i>5 - 9 кг/см<sup>2</sup></i>     |
| <i>БСК (бутадиенстирольный каучук)</i> | <i>5 - 10 кг/см<sup>2</sup></i>    |

## ВИДЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подходит для стекла, резины, металлов и большинства пластмасс.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Предназначенные для склеивания поверхности должны быть чистыми и сухими (пластик, стекло и резину предпочтительно протереть растворителем, а металл обработать кислотой).
- Нанести каплю или несколько капель только на одну поверхность. Распределить по поверхности достаточно тонким слоем, чтобы после сжатия образовалась тонкая пленка.
- Прижать обе поверхности друг к другу и крепко удерживать в течение нескольких секунд. Контакт должен быть достаточно плотным. Достаточное сцепление образуется менее чем за одну минуту. (Максимальная прочность достигается через 24-48 часов).
- Вытереть излишки клея с верхней части контейнера и закрыть TYTAN Professional EUROWINDOW Клей цианоакрилатный Super Fix колпачком; в противном случае, клей может быть испорчен из-за контакта с содержащейся в воздухе влагой.



- Поскольку TYTAN Professional EUROWINDOW Клей цианоакрилатный Super конденсируется в результате полимеризации, иногда на поверхности контейнера или склеенных материалов может возникнуть белые разводы. В этом случае следует тщательно протереть поверхности ацетоном.

## ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

12 месяцев с даты производства в закрытой упаковке в сухом и прохладном месте при температуре от + 5°C до + 25°C.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

- До начала использования цианоакрилаты предпочтительно хранить в запечатанных оригинальных контейнерах.
- Избегать воздействия яркого света, держать вдали от источников тепла.
- Цианоакрилаты могут приклеиться к коже в течение нескольких секунд.
- Не капать на кожу или в глаза – это может привести к серьезным травмам глаз.
- Применять при наличии достаточной вентиляции. Не допускать попадания на кожу и в глаза.
- При попадании на кожу промыть теплой водой или постепенно растворить в растворителе, таком как ацетон или нитрометан. Не удалять с применением силы.
- При попадании клея в глаза держать глаза открытыми и тщательно промыть их. Немедленно обратиться за медицинской помощью.
- Хранить в недоступном для детей месте.
- Хранить клей в прохладном сухом месте при температуре +20-25°C.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

|                               |   |               |
|-------------------------------|---|---------------|
| <b>Основа</b>                 | Этил-цианакрилат  |               |
| <b>Внешний вид</b>            | : Прозрачная жидкость от бесцветного до желтоватого цвета |               |
| <b>Цвет</b>                   | : Бесцветный  |               |
| <b>Температура применения</b> | : От + 5°C до + 30°C                                      |               |
| <b>Удельный вес при 25°C</b>  | : 1,1 ± 0,01 г/см <sup>3</sup>                            | D1875 по ASTM |
| <b>Давление пара (гПа)</b>    | : <1  |               |
| <b>Вязкость</b>               | : 20-25 сантипуаз   | D1084 по ASTM |

