



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/см²</i>
<i>Нержавеющая сталь</i>	<i>150 - 250 кг/см²</i>
<i>Алюминий</i>	<i>140 - 170 кг/см²</i>
<i>Медь</i>	<i>130 - 150 кг/см²</i>
<i>ПВХ</i>	<i>40 - 60 кг/см²</i>
<i>АБС</i>	<i>50 - 70 кг/см²</i>
<i>Поликарбонат</i>	<i>80 - 120 кг/см²</i>
<i>Полистирол</i>	<i>30 - 45 кг/см²</i>
<i>БНК</i>	<i>5 - 9 кг/см²</i>
<i>БСК (бутадиенстирольный каучук)</i>	<i>5 - 10 кг/см²</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.

10 – ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

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

