



تجربه کهن اندیشه نو

چسب دلتا  
DELTA ADHESIVE  
КЛЕЙ ДЕЛЬТА

[WWW.DELTAADHESIVE.COM](http://WWW.DELTAADHESIVE.COM)

شرکت صنایع شیمیایی ممتاز بل گستر



راههای ارتباط با ما

+98 21 62773



[INFO@DELTAADHESIVE.COM](mailto:INFO@DELTAADHESIVE.COM)



[WWW.DELTAADHESIVE.COM](http://WWW.DELTAADHESIVE.COM)



# Industrial Adhesive

## Properties:

- Manufactured based on chloroprene rubber
- High adhesion strength
- High thermal resistance after drying
- Water, petroleum, alkaline, and acidic materials resistant
- Drying fast

Use: suitable for gluing different surfaces such as rubber, leather, felt, sandpaper, wooden parts, automotive interior stitching, furniture, wooden coatings, cloth, soft foams, hard PVC, and so on.

## Instruction:

First of all, sweep dusts and grease off the surface, then evenly apply the adhesive on both parts and after 10 minutes put the dried parts on each other and put them under pressure.

## Storage conditions:

- Keep it away from direct light and heat.
- Keep it in a temperature between 5°C to 35°C, and a cool and dry place.
- This glue is so flammable and the workplace has to be ventilated and far from heat and spark.
- Best before 12 months from manufacturing.



بسته بندی	۵۰ سی سی	ربعی	۱ لیتری	گالن کتابی	حلب
	۷۲ عدد در کارتن	۳۶ عدد در کارتن	۱۲ عدد در کارتن	۶ عدد در کارتن	۱ عدد
Packaging	50cc tube	250cc Can	1 L	Bookish gallon	Rectangular tin can
	72 in one box	36 in one box	12 in one box	6 in one box	1
Упаковка	Тюбики по 50 мл	250 гр	1 литр	Жестяные четырехугольные банки	Жестяные бочки
	72 штуки в коробке	36 штук в коробке	12 штуки в коробке	6 штуки в коробке	1 штука

# промышленный клей



## Особенности:

- Изготовлен на основе хлоропренового каучука
- Очень высокая адгезионная способность
- Высокая термостойкость после высыхания
- Стойкость к воде, маслам, кислотным и щелочным веществам
- Быстрая адгезия

Применение: подходит для склеивания всех видов поверхностей, включая резину, кожу, войлок, наждачную бумагу, деревянные детали, обивку автомобилей, мебель, покрытия, дерево, ткань, мягкую пену, жесткий ПВХ и т.д.

Способ применения: сначала нужно очистить нужные поверхности от жира и пыли, затем нанесите клей на обе поверхности, через 10 минут склейте две детали вместе и оставьте под давлением.

## Условия хранения:

- Беречь от прямого света и тепла
- Хранить при температуре от 5° до 30° в сухом и прохладном месте.
- Этот клей легко воспламеняется, поэтому, рабочее место должно быть хорошо проветриваемым быть вдали от источников тепла и искр.
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства

## چسب صنعتی

### ویژگی ها:

- ساخته شده بر پایه کلروپرن رابر
- قدرت چسبندگی بسیار بالا
- مقاومت حرارتی بالا پس از خشک شدن
- مقاوم در مقابل، آب، نفت و مواد اسیدی و قلیایی
- چسبندگی سریع

کاربرد: مناسب برای چسباندن انواع سطوح از جمله لاستیک، چرم، نمد، کاغذ سمباده، قطعات چوبی، تودوزی خودرو، مبلمان، روکش های چوبی، پارچه، فوم نرم، پی وی سی سخت و ...

طریقه مصرف: ابتدا سطوح مورد نظر را از هرگونه چربی و گرد و غبار پاک نموده، سپس هر دو سطح را به چسب آغشته نمایید و پس از ۱ دقیقه دو قسمت را به هم چسبانده و تحت فشار قرار دهید

### شرایط نگهداری:

- دور از نور مستقیم و گرما باشد
- در دمای ۵ الی ۳۰ درجه سانتی گراد و در محیط خشک و خنک نگهداری شود
- این چسب بسیار آتشزا می باشد و محل کار بایستی داری تهویه مناسب و دور از حرارت و جرقه باشد
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید

# Iron Glue

DELTA ADHESIVE

## Properties:

- Made up of styrene butadiene rubber (SBR) resin in organic solvents
- Resistant to oil, water, alkaline, and acidic materials
- Without pungent smell
- High adhesion strength than 70°C
- Contains antioxidant to prevent from decay
- Resistant to friction
- Drying fast
- Perfect adhesion for the uses which do not need pulling and the temperature higher

Use: for gluing different types of metals, moquette, rubber, artificial grass, plastic coatings, cork, pottery, leather, floorings, cloth, felt, etc.

## Instruction:

The intended surface has to be completely dry and clear and not greasy and dusty. Then evenly apply the adhesive on both parts and after about 10 to 20 minutes put the dried parts on each other under pressure for 10 minutes.

## Storage conditions:

- Keep it in the temperature between 5°C to 35°C.
- This glue is so flammable and the workplace has to be ventilated properly and far from heat and spark.
- Best before 12 months from manufacturing.



بسته بندی	۵۰ سی سی	ریزپا	۷۵۰ گرم	گالن کتابی	حلب ۱۲ کیلویی
	۷۲ عدد در کارتن	۳۶ عدد در کارتن	۱۲ عدد در کارتن	۶ عدد در کارتن	۱ عدد
Packaging	50cc tube	250cc Can	750 gr	Bookish gallon	12 kg rectangular tin can
	72 in one box	36 in one box	12 in one box	6 in one box	1
Упаковка	Тюбики по 50 мл	250 гр	750 гр	Жестяные четырехугольные банки	Жестяные бочки 12 кг
	72 штуки в коробке	36 штук в коробке	12 штуки в коробке	6 штуки в коробке	1 штука

# клей металл



## Особенности:

- Изготовлен из смолы стирол-бутадиен-каучука (SBR) в органических растворителях
- Стойек к маслам, воде, щелочным и кислотным веществам
- Отсутствие неприятного запаха
- Очень высокая адгезионная способность
- Содержит антиоксиданты, предотвращающие порчу клея
- Устойчивость к стиранию
- Быстрое высыхание
- Отличная адгезия при применении, не требующих растяжения и температуры выше 70 градусов Цельсия

Применение: для склеивания всех видов металлов, ковров, резины, искусственной травы, пластиковых покрытий, пробки, керамики, кожи, напольных покрытий, ткани, фетра и т.д.

Способ применения: наносимая поверхность должна быть абсолютно сухой и чистой, без следов жира и пыли. Затем, следует равномерно нанести клей на поверхности и примерно через 10-20 минут положить под давлением на 10 минут две детали друг на друга.

## Условия хранения:

- Хранить при температуре от 5° до 35°.
- Этот клей легко воспламеняется, поэтому рабочее место должно быть хорошо проветриваемым и быть вдали от источников тепла и искр.
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства

# چسب آهن (فوری)

## ویژگی ها:

- ساخته شده از رزین استایرن بوتا دی ان رابر (SBR) در حلال های آلی
- مقاوم در برابر روغن، آب، مواد قلیایی و اسیدی
- قادر به زندگی بسیار بالا
- قادر به زندگی بسیار بالا
- دارای آنتی اکسیدان جهت جلوگیری از فاسد شدن چسب
- مقاوم در برابر ساییدگی
- خشک شدن سریع
- چسبندگی عالی برای مصارفی که نیاز به کشش و دمای بالای ۷۰ درجه سانتی گراد نداشته باشد

کاربرد: جهت چسباندن انواع فلزات، موکت، لاستیک، چمن مصنوعی، روکش های پلاستیکی، چوب پنبه، سفال، چرم، کف پوش ها، پارچه، نمد و ...

طریقه مصرف: سطح موردنظر باید کاملاً خشک و تمیز و عاری از هرگونه چربی و گرد و غبار گردد سپس دو سطح را به صورت یکنواخت به چسب آغشته نموده و بعد از حدود ۱۰ الی ۲۰ دقیقه دو قطعه را بر روی یکدیگر به مدت ۱۰ دقیقه دو قسمت خشک شده را تحت فشار قرار دهید

## شرایط نگهداری:

- در دمای ۵ الی ۳۵ درجه سانتی گراد نگهداری شود
- این چسب بسیار آتشزا می باشد و محل کار بایستی داری تهویه مناسب و دور از حرارت و جرقه باشد
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید

# PVC Adhesive

DELTA ADHESIVE

## Properties:

- Made up of polyurethane resin in some organic solvents
- Resistant to hitting and shear and tensile stresses
- High adhesion strength
- Drying fast
- High temperature resistant and adhesion in different temperatures

Without pungent smell

## Use:

for gluing and affixing soft PVC pipes, water and wastewater pipes, PVC cabinets, sticking different types of profile, porcelain, leather, cloth, cardboard, etc.

## Instruction:

First of all, clean the surface and then spread a thin layer of the glue on it, and stick steadily both parts for some seconds so that the primary adhesion is achieved. Gluing is completely done after 5 minutes.

## Storage conditions:

- Keep it away from direct light and heat.
- Keep it in a temperature between 5°C to 35°C, and a cool and dry place.
- This glue is so flammable and the workplace has to be ventilated and far from heat and spark.
- Best before 12 months from manufacturing.



بسته بندی	۵۰ سی سی	۱۰۰ سی سی
	۷۲ عدد در کارتن	۳۶ عدد در کارتن
Packaging	50cc tube	100cc tube
	72 in one box	36 in one box
Упаковка	Тюбики по 50 мл	Тюбики по 100 мл
	72 штук в коробке	36 штуки в коробке

# Клей ПВХ



## Особенности:

- Изготовлен из полиуретановой смолы в органических растворителях
- Стоек к ударным, растягивающим и сдвиговым напряжениям
- Высокая адгезионная способность
- Быстрое высыхание
- Высокая термостойкость и адгезия при различных температурах
- Отсутствие неприятного запаха

Применение: для склеивания и соединения труб из мягкого поливинилхлорида (ПВХ), водопроводных и канализационных узлов, шкафов из ПВХ, склеивания всех видов профилей, фарфора, кожи, ткани, картона и т.д.

Способ применения: сначала необходимо очистить поверхности, затем нанести на них тонким слоем клей и подержать две поверхности несколько секунд вместе, не двигая, пока не будет получено начальное сцепление.

Соединение двух поверхностей завершится через 5 минут.

## Условия хранения:

- Беречь от прямого света и тепла
- Хранить при температуре от 5° до 30° в сухом и прохладном месте.
- Этот клей легко воспламеняется, поэтому, рабочее место должно быть хорошо проветриваемым и быть вдали от источников тепла и искр.
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства

# PVC چسب

## ویژگی ها:

- ساخته شده از رزین پلی اورتان در حلال های آبی
- مقاوم در برابر ضربه و تنفس های کششی و بر Shi
- قدرت چسبندگی بالا
- خشک شدن در زمان کوتاه
- مقاومت دمایی بالا و چسبندگی در دما های مختلف
- قادر بود نامطبوع

کاربرد: جهت چسباندن و اتصال لوله های پلی وینیل کلراید نرم (PVC)، لوله هاب آب و فاضلاب، کابینت های PVC، چسباندن انواع پروفیل، چینی، چرم، پارچه، مقوا و ...

طريقه مصرف: ابتدا سطوح را تمیز کنید، سپس چسب را به صورت لایه نازکی بر روی آن پخش کنید و برای چند ثانیه دو سطح را بدون حرکت بهم بچسبانید تا گیرایش اولیه بدست آید. اتصال دو سطح پس از ۵ دقیقه کامل می شود

## شرایط نگهداری:

- دور از نور مستقیم و گرما باشد
- در دمای ۵ الی ۳۰ درجه سانتی گراد و در محیط خشک و خنک نگهداری شود
- این چسب بسیار آتشزا می باشد و محل کار بایستی داری تهویه مناسب و دور از حرارت و جرقه باشد
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید

# Allplast adhesive

DELTA ADHESIVE

## Properties:

- Made up of polyurethane resin in some organic solvents
- Quick and easy application
- Resistant to hitting and shear and tensile stresses
- High adhesion strength
- Drying fast
- High temperature resistant and adhesion in different temperatures
- Without pungent smell
- Transparent and colorless

Use: for gluing different types of paper, cardboard, wood, aluminum, leather, cloth, felt, rubber, cork, etc.

## Instruction:

First of all, clean the surface and then spread a thin layer of the glue on it, and stick steadily both parts for some seconds so that the first adhesion is achieved. Gluing is completely done after 5 minutes.

## Storage conditions:

- Keep it away from direct light and heat.
- Keep it in a temperature between 5°C to 35°C and a cool dry place.
- This glue is so flammable and the workplace has to be ventilated and far from heat and spark.
- Best before 12 months from manufacturing.



بسته بندی	۵۰ سی سی	۱۰۰ سی سی
	۷۲ عدد در کارتن	۳۶ عدد در کارتن
Packaging	50cc tube	100cc tube
	72 in one box	36 in one box
Упаковка	Тюбики по 50 мл	Тюбики по 100 мл
	72 штук в коробке	36 штуки в коробке

# Универсальный клей



## Особенности:

- Изготовлен из полиуретановой смолы в органических растворителях
- Быстрое и простое применение
- Стойкость к ударным и растягивающим и сдвиговым напряжениям
- Высокая адгезионная способность
- Быстрое высыхание
- Высокая термостойкость и адгезия при различных температурах
- Отсутствие неприятного запаха
- Прозрачный и бесцветный

Применение: для склеивания всех видов материалов, таких как бумага, картон, дерево, алюминий, кожа, ткань, войлок, резина, хлопок и т.д.

Способ применения: на первом этапе необходимо очистить поверхности, затем нанести на них клей тонким слоем и несколько секунд подержать поверхности вместе, не двигая, пока не будет достигнуто начальное сцепление. Соединение двух поверхностей завершается через 5 минут.

- Беречь от прямого света и тепла
- Хранить при температуре от 5° до 30° в сухом и прохладном месте
- Этот клей легко воспламеняется, поэтому, рабочее место должно быть хорошо проветриваемым и быть вдали от источников тепла и искр.
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства

## چسب همه کاره

ویژگی ها:

- ساخته شده از رزین پلی اورتان در حلال های آلی
- کاربرد سریع و آسان
- مقاومت دمایی بالا و چسبندگی در دما های مختلف
- مقاوم در برابر ضربه و تنفس های کششی و برشی
- قادر بود نامطبوع
- شفاف و بی رنگ
- قدرت چسبندگی بالا

کاربرد: جهت چسباندن انواع مواد مانند کاغذ، مقوای، چوب، آلومینیوم، چرم، پارچه، نمد، لاستیک، چوب پنبه و...

طریقه مصرف: در مرحله اول سطوح را تمیز کنید و سپس چسب را به صورت لایه نازکی بر روی آن پخش کنید و برای چند ثانیه دو سطح را بدون حرکت بهم بچسبانید تا گیرایش اولیه بدست آید. اتصال دو سطح پس از ۵ دقیقه کامل می شود

شرایط نگهداری:

- دور از نور مستقیم و گرما باشد
- در دمای ۵ الی ۳۰ درجه سانتی گراد و در محیط خشک و خنک نگهداری شود
- این چسب بسیار آتشزا می باشد و محل کار بایستی داری تهویه مناسب و دور از حرارت و جرقه باشد
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید

# super glue

## Properties:

- Manufactured based on ethyl cyanoacrylate
- High adhesion strength
- Drying in a very short time
- Transparent structure
- Suitable for delicate and precise tasks due to having thin and narrow nozzle
- Resistant to the solvents such as petrol, alcohol and oil
- Resistant to water and high strength

Use: for gluing tile, ceramic, porcelain, stone, glass, paper, cardboard, plastic, leather, cloth, wood, etc.

## Instruction:

The materials used in this adhesive have high adhesion strength which may react with some materials, therefore, it is better to first test a tinge of the adhesive on the intended surface and in the case of no reaction, apply some amount of the adhesive on the surface and press it for some seconds.

## Storage conditions:

- Keep it away from direct light and heat.
- Avoid eye contact, strongly.
- Keep it in a temperature between 5°C to 30°C.
- Best before 12 months from manufacturing.

بسته بندی	۳ گرمی
	۱۴۴ عدد در کارتون
Packaging	3 gr
	144 штуки в коробке
Упаковка	3 гр
	144 штуки в коробке



# Капельный клей



## Особенности:

- Изготовлен на основе этилцианоакрилата
- Очень высокая адгезионная способность
- Быстрое высыхание
- Имеет прозрачную структуру
- Подходит для выполнения тонких и точных работ благодаря своей узкой и тонкой головке
- Устойчив к растворителям, таким как бензин, спирт и масло
- Водонепроницаемость и высокая прочность

Применение: может использоваться для приклеивания плитки, керамики, фарфора, камня, стекла, бумаги и картона, пластика, кожи, ткани, дерева и т.д.

Способ применения: вещества, используемые в этом клее, обладают высокой адгезионной способностью и могут вступать в реакцию с некоторыми материалами, поэтому, лучше сначала нанесите немного клея на нужную поверхность, и если вы не увидите реакции, нанесите немного клея на поверхность, затем прижмите на несколько секунд.

## Условия хранения:

- Беречь от прямого света и тепла
- Избегайте контакта с глазами
- Хранить при температуре от 5° до 30°
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства

# چسب قطره اي

## ویژگی ها:

- ساخته شده بر پایه اتیل سیانو آکریلات
- قدرت چسبندگی بسیار بالا
- خشک شدن در زمان بسیار کوتاه
- دارای ساختار شفاف
- مناسب برای انجام کارهای ظریف و دقیق به علت داشتن سر باریک و نازک
- مقاوم در مقابل حلال هایی چون بنزین، الکل و روغن
- مقاوم در مقابل آب و استحکام بالا

کاربرد: قابل استفاده برای چسباندن کاشی، سرامیک، چینی، سنگ، شیشه، کاغذ و مقوا، پلاستیک، چرم، پارچه، چوب و...

طریقه مصرف: مواد به کار رفته در این چسب قدرت چسبندگی بالایی دارند و ممکن است با برخی مواد واکنش دهند، از این رو بهتر است ابتدا مقداری از چسب را روی سطح مورد نظر امتحان کنید و در صورتی که واکنش مشاهده نکردید مقداری از چسب را روی سطح بریزید و سپس چند ثانیه به هم فشار دهید

## شرایط نگهداری:

- دور از نور مستقیم و گرما باشد
- از تماس با چشم جدا خودداری شود
- در دمای ۵ الی ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید



# MDF KIT

## Properties:

- Manufactured based on ethyl cyanoacrylate
- 2-part glue with high adhesion strength
- Desirable concentration for using on vertical surfaces
- Usable on hard and rough surfaces
- Drying fast
- Not change into yellow or white colors after final dryness
- Transparent and colorless

Use: for gluing MDF, wooden surfaces, rubber, different types of plastic, leather, glass, metal, paper, cardboard, cloth, pipe, etc.

DETAADHESIVE

## Instruction:

First of all, the surface has to be dry, clean, and not dusty and greasy. Then spray the activator on one surface and apply the required amount of glue gel on the other surface. Stick both parts steadily and strongly to each other for some seconds.

## Storage conditions:

- Keep it away from direct light and heat.
- Avoid eye contact, seriously.
- Keep it in a temperature between 5°C to 30°C.
- Best before 12 months from manufacturing.



بسته بندی	۴۰۰ گرمی ۲۴ عدد در کارتون
Packaging	400 gr 24 in one box
Упаковка	400 гр 24 штуки в коробке

# Клей цианоакрилатный دلتا

## Особенности:

- Изготовлен на основе этилцианоакрилата
- Двухкомпонентный клей с очень высокой адгезионной способностью
- Подходящая концентрация для использования на вертикальных поверхностях
- Можно использовать на твердых и неровных поверхностях
- Быстрое высыхание
- Не желтеет и не белеет после окончательного высыхания
- Прозрачный и бесцветный

Применение: может использоваться для склеивания МДФ, деревянных поверхностей, резины, всех видов пластмассы, кожи, стекла, металла, бумаги и картона, труб и т.д.

Способ применения: наносимая поверхность должна быть абсолютно сухой и чистой, без пыли и жира. Сначала необходимо нанести активатор на одну поверхность, затем нанести гель на другую поверхность и крепко зафиксировать обе части вместе на несколько секунд.

## Условия хранения:

- Беречь от прямого света и тепла
- Избегайте контакта с глазами
- Хранить при температуре от 5° до 30°
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства

## چسب ۱۲۳

### ویژگی ها:

- ساخته شده بر پایه اتیل سیانو آکریلات
- خشک شدن در زمان بسیار کوتاه
- عدم زردگرایی و سفیدگی بسیار بالا
- چسب دو جزئی با قدرت چسبندگی بسیار بالا
- غلهای مطلوب برای استفاده روی سطوح عمودی
- شفاف و بی رنگ
- قابل استفاده در سطوح سخت و ناهموار

کاربرد: قابل استفاده برای چسباندن ام دی اف، سطوح چوبی، لاستیک، انواع پلاستیک، چرم، شیشه، فلز، کاغذ و مقوا، پارچه، لوله و...

طریقه مصرف: ابتدا سطوح مورد نظر باید خشک، تمیز و عاری از هرگونه گرد و غبار و چربی باشد سپس فعال کننده را روی یک سطح اسپری نمایید و سطح دیگر را به اندازه نیاز آغشته به ژل چسب نموده و به مدت چند ثانیه هر دو قطعه را ثابت و محکم به هم بچسبانید

### شرایط نگهداری:

- در دمای ۵ الی ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید
- دور از نور مستقیم و گرما باشد
- از تماس با چشم جدا خودداری شود



# Mastic Sealant

DELTA ADHESIVE

## Properties:

- Manufactured based on acrylic
- Adhesion to different surfaces
- Fully waterproof and flexible after drying
- White, colorable
- No shrinkage after drying

Use: suitable for filling gaps and cracks of buildings, windows frame, sinks and bowls, around entrance and exit of water and wastewater pipes, etc

## Instruction:

First of all, sweep dust off the surface then apply the product on the surface. Drying time is changeable depend on the thickness and amount of use and it reaches into the first strength within 6 to 12 hours and the final strength within 12 to 24 hours.

## Storage conditions:

- Keep it in a temperature between 5°C to 35°C.
- Best before 18 months from manufacturing

بسته بندی	گرم ۴۵۰	۲۴ عدد کارتريج داخل کارتن
Packaging	450 gr	24 cartridges in one box
Упаковка	450 гр	24 штуки в картонной коробке



# Мастика герметик



## Особенности:

- Изготовлен на акриловой основе
- Адгезия ко всем типам поверхностей
- Полностью водонепроницаемый и гибкий после высыхания
- Белого цвета, со способностью окрашиваться
- Стабильный объем после высыхания

Применение: подходит для заполнения швов и трещин в зданиях, оконных рамках, раковинах и унитазах, у входа и выхода водопроводных и канализационных труб и т.д.

## картонной коробке

Способ применения: необходимо очистить поверхность от пыли, а затем наносим клей на поверхность. Время высыхания варьируется в зависимости от количества и толщины нанесения клея и достигает начальной прочности через 6-12 часов, а окончательной прочности - через 12-24 часа.

## Условия хранения:

- Хранить при температуре от 5° до 35°
- Наилучшее время для использования до 18 месяцев после производства

# درز گیر ماستیک

- ساخته شده بر پایه آکریلیک
- چسبندگی به انواع سطوح
- کاملاً ضد آب و منعطف پس از خشک شدن
- سفید رنگ، با قابلیت رنگ پذیری
- ثبت ماندن حجم پس از خشک شدن

کاربرد: مناسب برای پر کردن درز ها و ترک های ساختمانی، چهارچوب پنجره، سینک های ظرفشویی و دستشویی، دور ورودی و خروجی لوله های آب و فاضلاب ...

طریقه مصرف: ابتدا سطح مورد نظر را از هرگونه گرد و غبار کرده و سپس محصول را بر روی سطح اجرا می کنیم. زمان خشک شدن نسبت به مقدار و ضخامت مصرف متغیر است و در ۶ الی ۱۲ ساعت به مقاومت اولیه و ۱۲ الی ۲۴ ساعت به مقاومت نهایی می رسد

## شرایط نگهداری:

- در دمای ۵ الی ۳۵ درجه سانتی گراد نگهداری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۱۸ ماه پس از تولید



تجربه کهن اندیشه نو



[WWW.DELTAADHESIVE.COM](http://WWW.DELTAADHESIVE.COM)



# Stone Adhesive

## Properties:

- Two-part adhesive manufactured based on unsaturated polyester
- Appropriately dried in different seasons
- Extremely high ultimate strength
- Resistant to temperature change and lapse of time after drying
- Ability to use lathing machine and abrasive on it
- Resistant to weak soluble such as oil and gasoil
- Dyable using mineral pigments

## Instruction:

First of all, add the hardener to the adhesive with a 1 to 99 portion, then duly and uniquely mix them for 30 seconds, and then apply it on the intended surface. The rougher the surface, the greater is its adhesion. Storage conditions:

- Keep it in the temperature between 5 °C to 25 °C.
- Best before 12 months from manufacturing.



بسته بندی	۳۰۰ گرمی	۱ کیلویی	۷ کیلویی
	۳۶ عدد در کارتن	۱۲ عدد در کارتن	۱ عدد در کارتن
Packaging	300 gr	1 kg	7 kg
	36 in one box	12 in one box	1 in one box
Упаковка	300 гр	1 кг	7 кг
	36 штуки в коробке	12 штук в коробке	1 штука

# камень клей

## Особенности:

- Двухкомпонентный клей на основе ненасыщенного полиэстера
- Хорошая высыхающая способность в разные времена года
- Очень высокая предельная прочность
- Устойчив к перепадам температур и времени после высыхания
- Возможность точения и шлифования
- Устойчив к слабым растворителям, таким как масло и дизельное топливо
- Окрашиваемость минеральными пигментами.

Применение: приклеивание всех каменных изделий, керамики, плитки, мозаики, всех

Способ применения: вначале добавьте 1 часть отвердителя к 99 частям клея и равномерно перемешивайте в течение 30 секунд.

Затем, нанесите на нужную поверхность, и чем шероховатее будет рабочая поверхность, тем сильнее клей прилипнет к поверхности.

## Условия хранения:

- Хранить при температуре от 5° до 25° градусов
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства.

# چسب سنگ

- چسب دو جزئی بر پایه پلی استر غیر اشبع
- خشک شدن مناسب در فصول مختلف سال
- قدرت استحکام نهایی بسیار بالا
- مقاوم در مقابل تغییر دما و گذشت زمان پس از خشک شدن
- قابلیت تراشکاری و سنباده کاری
- مقاوم در مقابل حلال های ضعیف مانند نفت و گازوئیل
- رنگ پذیری با استفاده از رنگدانه های معدنی

کاربرد: چسباندن کلیه قطعات سنگی، سرامیک، کاشی، موzaïek، انواع لوله های سیمانی، بتونی ...

طریقه مصرف: ابتدا ۱ قسمت از سخت کننده را به ۹۹ قسمت از چسب افزوده و به مدت ۳۰ ثانیه به طور یکنواخت به خوبی با یکدیگر مخلوط نمایید و سپس بر روی سطح مورد نظر اعمال کنید و هر قدر سطح کار ناهموار تر باشد گیرایی چسب به سطح بیشتر خواهد شد

## شرایط نگهداری:

- در دمای ۵ الی ۲۵ درجه سانتی گراد نگهداری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید

# Supper Wood Glue (Grade A+)

DELTA ADHESIVE

## Properties:

- Manufactured based on vinyl acetate homopolymer
- Fully transparent and colorless after drying
- Drying in a short time
- Soft and flexible
- High strength and durability
- Having high density
- Deep penetration into wood
- Resistant to water and humidity after drying
- Contains softener
- Antibacterial
- Having the national standard of Iran

Use: suitable for gluing and attaching different types of wooden parts, fiber, MDF, cardboard, paper, leather, cloth, porcelain, polystyrene, pottery, and also for making slime and so on.

## Instruction:

Sweep dusts off the surfaces, then apply suitable amount of the adhesive evenly on the surfaces of both parts and stick the parts under the pressure. The final result can be observed after 24 hours.

## Storage conditions:

- Keep it in the temperature higher than 0°C and avoid freezing.
- Best before 24 months from manufacturing.



بسته بندی	۱۲۰ گرم	۰/۵ لیتر	۱ لیتر	۴ کیلوگرم	۷ کیلوگرم	۱۰ کیلوگرم	۲۲/۵ کیلوگرم
کارتون	۷۲ عدد در کارتون	۳۶ عدد در کارتون	۲۴ عدد در کارتون	۴ عدد در کارتون	۱ عدد	۱ عدد	۱ عدد
Packaging	120 gr	0.5 L	1 L	4 kg	7 kg	10 kg	22.5 kg
	72 in one box	36 in one box	24 in one box	4 in one box	1	1	1

  

Упаковка	120 гр	Пол-литра	1 литр	4 кг	7 кг	10 кг	22,5 кг
	72 штуки в коробке	36 штук в коробке	24 штуки в коробке	4 штуки в коробке	1 штука	1 штука	1 штука

# клей ПВА супер (оценка А+)



## Особенности:

- Изготовлен на основе гомополимера винил ацетата
- После высыхания становится полностью прозрачным и бесцветным
- Короткое время высыхания
- Мягкий и гибкий
- Высокая прочность и долговечность
- Наличие высокой концентрации
- Высокая проницаемость в древесину
- Устойчив к воде и влаге после высыхания
- Содержит смягчитель
- Антибактериальный

Применение: подходит для склеивания и соединения всех видов деревянных деталей, волокна, МДФ, картона, бумаги, кожи, ткани, фарфора, керамики, слайма и т.д.

## Способ применения:

очистите поверхности от пыли, затем равномерно нанесите необходимое количество клея на обе поверхности и склейте поверхности под давлением. Окончательный результат можно увидеть через 24 часа.

## Условия хранения:

- Хранить при температуре выше нуля градусов Цельсия и избегать замерзания
- Наилучшее время для использования до 24 месяцев после производства

# چسب چوب سوپر

## ویژگی ها:

- ساخته شده بر پایه همو پلیمر وینیل استات
- نفوذ پذیری بالا در چوب
- پس از خشک شدن کاملاً شفاف و بی رنگ می شود
- مقاوم در مقابل آب و رطوبت پس از خشک شدن
- حاوی نرم کننده
- زمان خشک شدن پایین
- ضد باکتری
- نرم و انعطاف پذیر
- دارای نشان استاندارد ملی ایران
- قدرت و استحکام بالا
- برخورداری از غلظت بالا

کاربرد: مناسب برای چسباندن و اتصال انواع قطعات چوبی، فیبر، ام دی اف، مقوا، کاغذ، چرم، پارچه، چینی، یونولیت، سفال، ساخت اسلامیم و ...

طریقه مصرف: سطوح مورد نظر را عاری از هرگونه گرد و غبار نموده، سپس مقدار مناسبی از چسب را به طور یکنواخت بر روی هر دو سطح ریخته و سطوح را تحت فشار بهم بچسبانید. نتیجه نهایی پس از ۲۴ ساعت قابل مشاهده است

## شرایط نگهداری:

- در دمای بالاتر از صفر درجه سانتی گراد نگهداری و از يخ زدگی جلوگیری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۲۴ ماه پس از تولید



# Momtaz Wood Glue (Grade A)

## Properties:

- Manufactured based on vinyl acetate homopolymer
- Relatively transparent and colorless after drying
- Soft and flexible
- High strength and durability
- Having high density
- Deep penetration into wood
- Resistant to water and humidity after drying
- Contains softener
- Antibacterial

Use: suitable for gluing and attaching different types of wooden parts, fiber, MDF, cardboard, paper, leather, cloth, porcelain, polystyrene, pottery, and also for making slime and so on.

## Instruction:

First of all, add the hardener to the adhesive with a 1 to 99 portion, then duly and uniquely mix them for 30 seconds, and then apply it on the intended surface. The rougher the surface, the greater is its adhesion. Storage conditions:

- Keep it in the temperature between 5 °C to 25 °C.
- Best before 24 months from manufacturing.



بسته بندی	۱ کیلویی	۴ کیلویی	۱۰ کیلویی	۲۲/۵ کیلویی
کارتون	۲۴ عدد در کارتون	۴ عدد در کارتون	۱ عدد در کارتون	۱ عدد در کارتون
	1 kg	4 kg	10 kg	22/5 kg
Packaging	24 in one box	4 in one box	1	1
Упаковка	1 кг	4 кг	12 кг	22/5 кг
	24 штук в коробке	4 штуки в коробке	1 штука	1 штука

# клей ПВА отличный (оценка А)

## Особенности:

- Изготовлен на основе гомополимера винил ацетата
- После высыхания становится относительно прозрачным и бесцветным
- Мягкий и гибкий
- Высокая прочность и долговечность
- Имеет высокую концентрацию
- Высокая проникаемость в древесину
- Устойчив к воде и влаге после высыхания
- Содержит смягчитель
- Антибактериальный

Применение: подходит для склеивания и соединения всех видов деревянных деталей, волокна, МДФ, картона, бумаги, кожи, ткани, фарфора, неолита, керамики, слайма и т.д.

Способ применения: очистите поверхности от пыли, затем равномерно нанесите необходимое количество клея на обе поверхности и склейте поверхности вместе под давлением. Окончательный результат можно увидеть через 24 часа

## Условия хранения:

- Хранить при температуре выше нуля градусов Цельсия и избегать замерзания
- Наилучшее время для использования до 24 месяцев после производства

# چسب چوب ممتاز

- ساخته شده بر پایه همو پلیمر وینیل استات
- پس از خشک شدن نسبتاً شفاف و بی رنگ می شود
- مقاوم در مقابل آب و رطوبت پس از خشک شدن
- حاوی نرم کننده
- نرم و انعطاف پذیر
- قدرت و استحکام بالا
- برخورداری از غلظت بالا

کاربرد: مناسب برای چسباندن و اتصال انواع قطعات چوبی، فیبر، ام دی اف، مقوا، کاغذ، چرم، پارچه، چینی، یونولیت، سفال، ساخت اسلامی و ...

طریقه مصرف: سطوح موردنظر را عاری از هرگونه گرد و غبار نموده، سپس مقدار مناسبی از چسب را به طور یکنواخت بر روی هر دو سطح ریخته و سطوح را تحت فشار بهم بچسبانید. نتیجه نهایی پس از ۲۴ ساعت قابل مشاهده است

## شرایط نگهداری:

- در دمای بالاتر از صفر درجه سانتی گراد نگهداری و از بخ زدگی جلوگیری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۲۴ ماه پس از تولید



# Tavoos Wood Glue (Grade B)

## Properties:

- Manufactured based on vinyl acetate homopolymer
- Soft and flexible
- High strength and durability
- Having high density
- Deep penetration into wood
- Resistant to water and humidity after drying
- Contains softener
- Antibacterial

Use: suitable for gluing premade plaster works and attaching different types of wooden parts, fiber, MDF, paper, cardboard, leather, cloth, porcelain, polystyrene, pottery and so on

## Instruction:

Sweep dusts off the surface, then apply suitable amount of the adhesive evenly on the surface of both parts and stick the parts under pressure. The final result can be observed after 24 hours.

## Storage conditions:

- Keep it in the temperature higher than 0°C and avoid freezing.
- Best before 24 months from manufacturing.



بسته بندی	۰/۵ لیتری	۱ لیتری	۴ کیلوگرم	۱۰ کیلوگرم	۲۲/۵ کیلوگرم
Packaging	۳۶ عدد در کارتن	۲۴ عدد در کارتن	۴ عدد	۱ عدد	۱ عدد
Упаковка	0.5 L	1 L	4 kg	10 kg	22.5 kg
	36 in one box	24 in one box	4 in one box	1	1
	Пол-літра	1 літр	4 кг	10 кг	22,5 кг
	36 штук в коробке	24 штуки в коробке	4 штуки в коробке	1 штука	1 штука



# клей ПВА Павлин (оценка В)

## Особенности:

- Изготовлен на основе гомополимера винил ацетата
- Мягкий и гибкий
- Высокая прочность и долговечность
- Имеет высокую концентрацию
- Высокая проникаемость в древесину
- Устойчив к воде и влаге после высыхания
- Содержит смягчитель
- Антибактериальный

Применение: подходит для приклеивания сборной штукатурки и соединения всех видов деревянных деталей, волокна, МДФ, картона, бумаги, кожи, ткани, фарфора, неолита, керамики, слайма и т. д.

Способ применения: очистите поверхности от пыли, затем равномерно нанесите необходимое количество клея на обе поверхности и склейте поверхности вместе под давлением. Окончательный результат можно увидеть через 24 часа

## Условия хранения:

- Хранить при температуре выше нуля градусов Цельсия и избегать замерзания
- Наилучшее время для использования до 24 месяцев после производства

## چسب چوب طاووس

### ویژگی ها:

- ساخته شده بر پایه همو پلیمر وینیل استات
- نرم و انعطاف پذیر
- قدرت واستحکام بالا
- برخورداری از غلظت بالا

کاربرد: مناسب برای چسباندن گچ کاری پیش ساخته و اتصال انواع قطعات چوبی، فیبر، ام دی اف، مقو، کاغذ، چرم، پارچه، چینی، یونولیت، سفال و ...

طریقه مصرف: سطوح مورد نظر را عاری از هرگونه گرد و غبار نموده، سپس مقدار مناسبی از چسب را به طور یکنواخت بر روی هر دو سطح ریخته و سطوح را تحت فشار بهم بچسبانید. نتیجه نهایی پس از ۲۴ ساعت قابل مشاهده است

### شرایط نگهداری:

- در دمای بالاتر از صفر درجه سانتی گراد نگهداری و از يخ زدگی جلوگیری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۲۴ ماه پس از تولید



# Bookbinding Adhesive

## Properties:

- Manufactured based on vinyl acetate homopolymer
- High adhesion strength
- Drying fast
- Having elasticity and flexibility
- Resistant to hot environment
- Colorless and transparent
- Powerful obstacle to separation of papers

Use: suitable for gluing different types of paper, cartons, paper boxes, envelopes, and so on.

## Instruction:

Regarding the work place facilities, the adhesive has to be applied on the surfaces using rollers or special machines or manually. This adhesive starts to be dried only in some seconds after applying, but drying to the maximum is happened after 24 hours.

## Storage conditions:

- Keep it in the temperature higher than 0°C and avoid freezing.
- Best before 12 months from manufacturing.

بسته بندی	۱ کیلویی	۴ کیلویی	۲۲/۵ کیلویی
	۱۲ عدد در کارتون	۴ عدد	۱ عدد
Packaging	1 kg	4 kg	22/5 kg
	12 in one box	4 in one box	1

  

упаковка	1 кг	4 кг	22/5 кг
	12 штук в коробке	4 штуки в коробке	1 штука



# переплетный клей

## Особенности:

- Изготовлен на основе гомополимера винил ацетата
- Высокая адгезионная способность
- Быстрое высыхание
- Наличие состояния эластичности и гибкости
- Устойчивость к теплу окружающей среды
- Бесцветность и прозрачность
- Наличие очень сильного сопротивления при отделении бумаги

Применение: подходит для склеивания всех видов бумаги, картона, бумажных

Способ применения: в соответствии с имеющимися возможностями мастерской, приклеивать валиком , на специализированных машинах или вручную.

Этот клей начинает высыхать через несколько секунд после нанесения, но максимальное время высыхания происходит через 24 часа.

## Условия хранения:

- Хранить при плюсовой температуре и избегать замерзания
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства

## چسب صحافی

### ویژگی ها:

- ساخته شده بر پایه همو پلیمر وینیل استات
- قدرت چسبندگی بالا
- خشک شدن سریع
- برخورداری از حالت الاستیکی و انعطاف پذیری
- مقاوم در مقابل گرمای محیط
- بی رنگ و شفاف
- مانع بسیار قوی در جدا شدن کاغذ

کاربرد: مناسب برای چسباندن انواع کاغذ، کارتون، جعبه های کاغذی، پاکت نامه و...

طریقه مصرف: بر حسب امکانات موجود کارگاهی، چسب به وسیله‌ی غلطک یا ماشین‌های تخصصی و یا به صورت دستی بر روی سطوح کار اجرا شود. این چسب چند ثانیه پس از اعمال شروع به خشک شدن می‌کند ولی خشک شدن حداقلی پس از ۲۴ ساعت

صورت می‌گیرد

شرایط نگهداری:

- در دمای بالای صفر نگهداری و از بخ زدگی جلوگیری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید



# White Roof Insulation

## Properties:

- Manufactured based on acrylic polymers
- Easy applicable for everyone
- Economical in proportion to tar paper, bituminous waterproofing and asphalt
- High quality and resistant to different temperatures
- Fully soluble in water
- Resistant in both winter and summer
- Super high flexibility with no crack
- Changing into the favorite color using water-based colors
- Not absorbing UV and sun heat

Use: applicable on all different cement surfaces, moving surfaces, roofs that have been previously covered by asphalt, aluminum or tar, old galvanized surfaces, insulating swimming pools, bathrooms, and lavatories insulation, etc.

## Instruction:

First of all, repair the worn-out surfaces and then sweep dusts and grease off the surface and then apply the insulator on the surface using a spatula, roller or brush with 2 mm thickness and in a temperature higher than 7°C.

## Storage conditions:

- Keep it in a temperature between 5°C to 35°C.
- Best before 12 months from manufacturing.

بسته بندی	۱ کیلویی	۴ کیلویی	۱۰ کیلویی	۲۰ کیلویی
Packaging	۱۲ عدد در کارتن	۴ عدد در کارتن	۱ عدد در کارتن	۱ عدد در کارتن
Упаковка	1 kg	4 kg	10 kg	20 kg
12 in one box	4 in one box	1	1	
12 штук в коробке	4 штуки в коробке	1 штука	1 штука	



# Изолятор Белая кровля

## Особенности:

- Изготовлен на основе акрилового полимера
- Простая инсталляция
- Экономичен по сравнению со смолой, изогамом и асфальтом
- Высокое качество и устойчивость к различным температурам
- Полностью растворим в воде
- Устойчивость зимой и летом
- Очень высокая гибкость без растрескивания
- Получение желаемого цвета с помощью красок на водной основе
- Отсутствие поглощения вредных ультрафиолетовых лучей и солнечного тепла

Применение: может использоваться для всех типов цементных поверхностей, движущихся поверхностей, крыш, ранее покрытых асфальтом, алюминием или битумом, на старых оцинкованных поверхностях, для изоляции бассейнов и ванных комнат и туалетов и т.д.

Способ применения: сначала отремонтируйте изношенные детали, затем очистите нужный участок от пыли и жира. Изолятор нужно наносить на поверхность толщиной не менее 2 мм шпателем, валиком или кистью, при температуре выше 7°.

## Условия хранения:

- Хранить при температуре от 5° до 30°
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства

## عایق سفید بام

### ویژگی ها:

- ساخته شده بر پایه پلیمر آکریلیک
- اجرای آسان برای همه
- مقرن به صرفه بودن نسبت به قیر گونی و ایزوگام و آسفالت
- کیفیت بالا و مقاوم در دماهای مختلف
- کاملاً محلول در آب
- مقاوم در زمستان و تابستان
- انعطاف پذیری بسیار بالا بدون ترک خوردگی
- درآمدن به رنگ دلخواه با استفاده از رنگ های پایه آب
- عدم جذب اشعه مخرب UV و گرمای خورشید

کاربرد: قابل استفاده در انواع سطوح سیمانی، سطوح متحرک، پشت بام هایی که قبلاً با آسفالت، آلومینیوم یا قیر پوشیده شده اند، سطوح گالوانیزه قدیمی، عایق کاری استخر ها و حمام ها و سرویس های بهداشتی و...

طریقه مصرف: ابتدا نسبت به تعمیر بافت های فرسوده اقدام نماید و سپس محل مورد نظر را از گرد و غبار و چربی پاک نموده و عایق را به وسیله کاردک و یا غلطک و قلم مو به ضخامت حداقل ۲ میلی متر و در دمای بالاتر از ۷ درجه سانتی گراد بر روی سطح

موردنظر اجرا کنید

### شرایط نگهداری:

- در دمای ۵ الی ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید

# Tile Adhesive (Pasty)

## Properties:

- Manufactured based on vinyl acetate homopolymer
- Having a pasty state and more adhesion property than powder adhesive
- High water absorption and preventing from color change of tiles glaze
- Resistant to temperature change, water and humidity
- High adhesion strength to different types of materials
- Possibility to glue one tile to another tile and apply them easily without the need to remove the old ones
- Having the national standard of Iran

Use: gluing joints strongly on concrete, tile, ceramics, plaster, stone, cement, painted surfaces and so on.

## Instruction:

Apply the pasty tile adhesive on flat and renovated surfaces and then fit the tile or the ceramic. Just be careful that the time of fitting must not exceed 20 minutes.

## Storage conditions:

- Keep it in a cool dry place between 5 °C to 30 °C.
- Best before 12 months from manufacturing.



	1 کیلویی	5 کیلویی	12 کیلویی	25 کیلویی
بسته بندی	1 عدد در کارتون	4 عدد در کارتون	1 عدد در کارتون	1 عدد در کارتون
Packaging	1 kg	5 kg	12 kg	25 kg
Упаковка	12 штук в коробке	4 штуки в коробке	1 штука	1 штука

# Клей для плитки (пастообразный)



## Особенности:

- Изготовлен на основе гомополимера винил ацетата
- Имеет пастообразное состояние и более высокие адгезивные свойства, чем порошковый клей
- Высокое водопоглощение и предотвращение изменения цвета глазури плитки
- Устойчивость к изменениям температуры, воды и влажности
- Высокая адгезия ко всем видам материалов
- Возможность приклеивания плитки на плитку и простой монтаж плитки без необходимости снятия старой плитки
- Имеет национальный стандарт Ирана

Применение: склеивание прочных и стойких соединений бетонных поверхностей,

Способ применения: нанесите клей для плитки на гладкие и отремонтированные поверхности, затем установите плитку или керамику, но будьте внимательны, чтобы время установки на клей не превышало 20 минут.

## Условия хранения:

- Хранить в сухом и прохладном месте при температуре от 5° до 30° градусов.
- Наилучшее время для использования до 12 месяцев после производства.

# چسب کاشی (خمیری)

## ویژگی ها:

- ساخته شده بر پایه همو پلیمر وینیل استات
- داشتن حالت خمیری و خواص چسبندگی بیشتر نسبت به چسب پودری
- جذب آب بالا و جلوگیری از تغییر رنگ لعاب کاشی ها
- پایداری در برابر تغییرات دما، آب، و رطوبت
- قدرت چسبندگی بالا به انواع مصالح
- امکان چسباندن کاشی روی کاشی و نصب آسان کاشی بدون نیاز به برداشتن کاشی قدیمی
- دارای نشان استاندارد ملی ایران

کاربرد: چسباندن اتصالات قوی و مقاوم سطوح بتقی، کاشی و سرامیک، گچ و سنگ، سیمان، سطوح رنگ شده و...

طریقه مصرف: خمیر چسب کاشی را روی سطوح هموار و نوسازی شده اعمال کرده و سپس کاشی یا سرامیک را نصب نمایید فقط دقت کنید که زمان نصب روی خمیر نباید بیش از ۲۰ دقیقه باشد

## شرایط نگهداری:

- در مکان خشک و خنک و دمای ۵ الی ۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری شود
- بهترین زمان مصرف تا ۱۲ ماه پس از تولید