



ПРЕПОРЪКИ ЗА СУБСТРАТА

SCIGRIP® 42 е специално формулиран за залепване на акрил, включително екструдирана клетъчна отливка и непрекъснато отливане, както и формовани части и плоскости с омрежена структура. Също така ще залепи акрил с полиестер, целулозен ацетат бутират, поликарбонат и други материали.

ПРЕПОРЪКИ ЗА ЛЕПЕНЕ

SCIGRIP 42 се препоръчва за залепване на акрилни пластмаси, особено когато се изисква добра прозрачност на зоната за залепване. Той е универсален с множество приложения в рекламната индустрия и в производството и ремонта на аквариуми, витрини за музеи и други индустрии за производство на пластмаси.

ОБЩО ОПИСАНИЕ

SCIGRIP е двукомпонентно, прозрачно, реактивно акрилно лепило. Той полимеризира чрез реакцията на компонент А (основна смола) с компонент В (катализатор). SCIGRIP 42 е опакован в 50 мл и 230 мл патрони за употреба с двукомпонентен пистолет и статичен миксиращ накрайник, в съотношение 10 : 1. Лепилото се смесва, когато минава през миксера. Смесеният продукт полимеризира при стайна температура; залепените елементи обикновено са достатъчно твърди за работа в рамките на около 4 часа при 70 ° F (21 ° C). Машинна обработка може да се извърши след 24 часа. Този продукт отговаря на военната спецификация A-8576C тип III.

ТИПИЧНА ЯКОСТ НА ВРЪЗКАТА *

Температура	Якост на връзката след термична обработка, lbs/in ² (кг/см ²)	
	24 часа	1 седмица
Стайна температура	2600 (182.8)	4000 (281.0)
120°F (49°C)	4500 (316.0)	5700 (401.8)
150°F (66°C)	5900 (414.8)	7000 (492.0)

*Дебелина на субстрата: 0.25 инча (0.64см). Площ на лепене: 1.0 инч² (6.45 см²)

СВОЙСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЛЕПИЛОТО

Цвят:	Прозрачен	Време за фиксиране:	2 часа
Вискозитет:	2900 cps	Плътност:	1.03 ± 0.04
Реактивност:	20 минути	Време за достигане на 80% от пълната сила на слепване:	72 часа
Отворено време:	15 минути		

УКАЗАНИЯ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ

- Винаги носете предпазни очила и полиетиленови ръкавици за еднократна употреба.
- Поставете патрон в диспенсера за лепило и махнете капачката от патрона, чрез развиване на задържаща капачка.
- Освободете малко количество от смолата и от катализатора от патрона като се натисне пусковото устройство. Уверете се, че и двата материала изтичат свободно от патрона, проверете за запушване. Поставете върха на миксера върху патрона и закрепете фиксиращата гайка. Изхвърлете първите 15-30 см от материала и продължете.
- АКО МАТЕРИАЛЪТ НЕ Е ИЗЦЯЛО ИЗПОЛЗВАН С ЕДНО ПРИЛАГАНЕ, ТОЙ МОЖЕ ДА БЪДЕ СЪХРАНЕН. Оставете задържаща капачка на място и нейното присъствие временно ще запуши патрона. За да възстановите първоначалното състояние на патрона, махнете употребявания накрайник на миксера, почистете добре повърхностите, които влизат в контакт с материалите, като се уверите, че НЯМА остатъци от смесените компоненти. Премахнете всякакви остатъчни запушвания, които могат да се формират в накрайника. НЕ ВРЪЩАЙТЕ ОСТАТЪЧЕН МАТЕРИАЛ ОБРАТНО В ПАТРОНА.
- Винаги използвайте нов накрайник за патрона. Не се опитвайте да използвате накрайник със запушен отвор или употребяван накрайник за миксер. Изхвърлете първите 15-30 см материал, когато се използва нов накрайник.

НАЛИЧНОСТ

Този продукт е на разположение в 50 мл и 230 мл патрони. За повече информация относно контейнерите и апликаторите, направете справка със сегашното "Assembly Adhesive Selection Guide" и Ценовата листа.

СРОК НА ГОДНОСТ

Дръжте на разстояние от източници на топлина, открит огън, искри и слънчева светлина. Не се препоръчва съхраняването в близост до тавана, в склад, който няма климатична инсталация. Очаква се срок на съхранение от една година, когато се съхранява на хладно и сухо място при 50° – 80°F (10° – 27°C).

ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО

SCIGRIP 42 се оценява внимателно, за да се гарантира поддържането на последователно високо качество. Инфрачервена спектроскопия с трансформация на Фурие, газова хроматография, и допълнително задълбочено тестване гарантира, че всяка партида е произведена според строги стандарти. Идентификационен код на партидата е щампован върху всяка кутия и осигурява проследимост на всички материали и процеси, които се срещат при производството на това лепило, за неговото специфично предназначение.

ДОСТАВКА

Информация за доставка за комплект от 1 литър и повече: Правилно име за доставка: Лепило. Клас на опасност: 3. Идентификационен номер: UN 1133. Опаковъчна група: II. Изисква се етикет: Запалива течност. За по-малко от един литър: Правилно име на пратката: потребителска стока. Клас на опасност: ORM-D.

МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Този продукт е запалимо, реактивно лепило. Счита се за опасен материал. В съответствие с Федералния закон за етикетиране на опасни вещества, са дадени следните опасности и предпазни мерки. Купувачите, които могат да преупаковат този продукт, също трябва да отговарят на всички местни, държавни и федерални правила за етикетиране, безопасност и други. Емисиите на VOC не надвишават 75 грама на литър.

ВНИМАНИЕ! ЗАПАЛИМ. ВРЕДНИ ИЗПАРЕНИЯ.

МОЖЕ ДА БЪДЕ ВРЕДНО ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ. МОЖЕ ДА ДРАЗНИ КОЖАТА ИЛИ ОЧИТЕ.

Дръжте далеч от деца. Не приемайте вътрешно. Пазете далеч от топлина, искри, открит пламък и други източници на запалване. Пазете контейнера затворен, когато не го използвате. Съхранявайте далеч от пряка слънчева светлина в сухо и хладно място 50° - 80°F (10° - 27° C). Да се използва само на добре проветриво място. Избягвайте дишането на пари. Атмосферните нива трябва да се поддържат под установените гранични стойности на експозиция, съдържащи се в раздели II и VIII на информационния лист за безопасност на материалите. Ако концентрациите в атмосферата надвишават тези граници, препоръчва се използването на одобрен от NIOSH респиратор. Ефективността на въздухопречистващия респиратор е ограничена. Използвайте го само за една краткосрочна експозиция. При аварийни и други условия, при които указанията за краткотрайна експозиция могат да бъдат превишени, използвайте одобрен независим дихателен апарат с положително налягане. Не пушете, не яжте и не пийте докато работите с този продукт. Избягвайте контакт с кожата, очите и дрехите. Може да причини увреждане на очите. Трябва да се използват предпазни средства като ръкавици, очила и непромокаемо облекло. Внимателно прочетете информационния лист за безопасност и спазвайте всички предпазни мерки.

Съдържа метилметакрилатен мономер (80-62-6). Не използвайте този продукт за друго освен по предназначение.

"Дял III Раздел 313 Уведомление за доставчика:" Този продукт съдържа токсични химични вещества, предмет на изискванията за докладване в раздел 313 от закона за аварийно планиране и подготовка „Emergency Planning and Community Right-to-Know Act“ от 1986 и от 40CFR372. Тази информация трябва да бъде включена във всички информационни листове за безопасност, които се копират и разпространяват за този материал.



ПЪРВА ПОМОЩ

Вдишване: При вдишване на пари, преместете пострадалия на свеж въздух. Ако няма наличие на дишане, приложете първа до лекарска помощ с изкуствено дишане. При затруднения с дишането, подайте кислород. Потърсете лекар.

Контакт с очите: Изплакнете обилно с вода в продължение на 15 минути и потърсете лекар.

Контакт с кожата: Измийте кожата с много сапун и вода в продължение на поне 15 минути. Ако възникне дразнене, потърсете медицинска помощ.

Поглъщане: При поглъщане, да се приеме 1 или 2 чаши вода или мляко. Не предизвиквайте повръщане. Свържете се с лекар или с националния център по токсикология УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов” :

+359 2 9154 233; +359 2 9154 409; +359 2 9154 346;

ВАЖНА БЕЛЕЖКА

Този продукт е предназначен за използване от квалифицирани лица на свой собствен риск. Тези предложения и данни се основават на информация, която смятаме за сигурна. Потребителите трябва да проверят чрез тестване, дали този продукт, както и тези методи, са подходящи за тяхното приложение.

ГАРАНЦИЯ

IPS Corporation (IPS Corp.) гарантира, че всички нови продукти на IPS Corp. ще бъдат с добро качество, без дефектни материали и със срок на годност, както е посочено върху продукта. Ако продуктът на IPS Corp. Има дефекти или не отговаря на писмената ограничена гаранция, при нормални условия на използване и съхранение, тогава IPS Corp. ще замени без таксуване, продукт, неотговарящ на необходимите изисквания. Тази ограничена гаранция не се отнася за щети или загуби в резултат на злополука, злоупотреба, небрежно използване, неправилно прилагане или включване на продуктите на IPS Corp. в други продукти, нито IPS Corp. носи отговорност за това. В допълнение, всяко преупаковане на продуктите на IPS Corp. ще доведе до намаляване на ограничената гаранция. IPS Corp. не носи отговорност, също така гаранцията не покрива случайни повреди и разходи, включително без ограничения, нараняване на лица или имуществена загуба след употреба. Моля, направете справка с ограничената гаранция на IPS Corp. за допълнителни разпоредби.



Повече информация на разположение на:

Дистрибутор за България:

Нежна-Банат ЕООД
Дълга лъка 2
5000 Велико Търново
+359 894 961963
info@smoli-bg.com
www.smoli-bg.com

www.smoli-bg.com