



Еднокомпонентно полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво

Вископластично лепило за постоянни конструкции.

- Строително лепило с вископластичен лепилен шев
- Много добри лепилни свойства върху EPS, XPS, дърво, PVC
- Висока устойчивост на атмосферни влияния
- Не съдържа разтворители

Еднокомпонентно полиуретаново лепило

blaugelb EPS XPS Дърво

Готово за употреба, с много добра адхезия.



Свойства на продукта:

Еднокомпонентното полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво е строително лепило на полиуретанова основа за залепване на продукти на blaugelb от EPS материал, за повърхностно залепване на термоизолационни плоскости от XPS, за изработване на сандвич елементи, в дървообработвателната промишленост и в други области на индустрията.

Подходящо е за разнообразно залепване на продуктите на blaugelb от EPS:

например термоизолационните плоскости EPS и MultiPro на blaugelb могат да бъдат залепени по цялата си повърхност едни за други, същото важи и за съединенията „нут и перо“ на термоизолационната плоскост blaugelb MultiPro и „лястовича опашка“ на изолационния профил за цокъл blaugelb EPS.

С еднокомпонентното полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво се гарантира оптимално удвояването на изолационните профили за цокъл blaugelb EPS, а това прави излишно завинтването им един с друг.

Освен това термоизолационните плоскости от XPS могат да се залепят една за друга. Еднокомпонентното полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво е много подходящо и за изработването на сандвич елементи, удължители за рамки blaugelb и други основни сандвич елементи от EPS, XPS, PUR и PVC.

Освен това е подходящо за залепване на дърво към неръждаема стомана, както е обичайно например за лайстните за прагове на дървените външни врати. Също така може да се използва за лепене на дървени части (лепена дървесина, масивна конструктивна дървесина) в стъклопроизводството, дърводелството, дограмаджийството, мебелостроенето, изграждането на дървени стълбища, за навеси за автомобили и много други приложения.

Предимства на продукта:

- строително лепило с вископластичен лепилен шев
- идеален за лепене на продукти от EPS на blaugelb
- добро проникване в EPS материала, което осигурява особено добро сцепление
- универсален спектър на сцепление върху различни материали*
- висока устойчивост на атмосферни влияния
- не съдържа разтворители

*Да се изпълнят подходящи предварителни изпитвания

Основи: EPS, XPS, дърво (необработено), алуминий (боядисан, неанодизиран), твърд PVC, стъклопласт (шлифован), HPL, неръждаема стомана (обезмаслена).

Технически данни:

Основа на материала:	полиуретан, еднокомпонентен
Цвят във втвърдено състояние:	жълт
Система на втвърдяване:	втвърдяване с влага
Време за образуване на мокра кожичка при +20°C: с вода, количество за нанасяне 500µm - PE/PVC	около 8 минути
Плътност при +20°C: EN 542	около 1,12 g/cm ³
Вискозитет: съгласно Кегел-Плате (300 s ⁻¹) при +20°C	около 10.500 mPa.s
Слой твърд повърхностен слой:	вископластичен лепилен шев след втвърдяване
Време за натискане при +20°C:	около 40 минути

Време за натискане при +40°C:	около 20 минути
Време за втвърдяване при +20°C, 50% относителна влажност на въздуха: около 75%	около 24 часа
Време за втвърдяване при +20°C, 50% относителна влажност на въздуха: до достигане на крайната якост	около 7 дни ²
Количество за нанасяне: в зависимост от носещия материал	около 100 - 350 g/m ²
Якост на срязване при опън: DIN EN 1465 , бук при +20°C	около 8,5 N/mm ²
Якост на срязване при опън: DIN EN 1465 , бук при +80°C	около 5,5 N/mm ²
Температура на обработване: Лепило и субстрати	+5°C до +30°C
Температурна устойчивост: втвърден лепилен шев	-40°C до +110°C
Влагоустойчивост:	Watt 91 и D4
Способност за съхранение:	12 месеца в неотворена опаковка при температура от +15°C до +25°C; съхранявайте оригиналната опаковка плътно затворена, на сухо място, без пряка слънчева светлина. С течение на времето за съхранение вискозитетът се увеличава, а реактивността намалява
Форма на доставка:	бутилка от 1 литър
Клас на опасност съгласно VbF:	няма

Име на артикула	Оп. ед.	Арт. №
Еднокомпонентно полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво 1 литър	10 бр.	9208778

Подготовка и обработка:

Преди употреба аклиматизирайте еднокомпонентното полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво до температурата на обработка. Основата трябва да бъде здрава, товароносима, суха, чиста, без мазнини, прах и свободни частици. Остатъците от противослепащи агенти от изработването или защитното фолио се отстраняват без остатък от основата. Преди да бъде приложен, материалът се проверява за годност по отношение целта на приложение чрез подходящи индивидуални тестове.

Лепене на EPS, XPS, твърд PVC: нанесете равномерно еднокомпонентното полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво във вълнообразна линия с капачката на бутилката в рамките на времето за образуване на кожичка върху частите за залепване и след това ги съединете. Избягвайте образуването на кухини и въздушни джобове.

Лепене на дърво: при лепене на масивна дървесина нанесете лепило то за предпочитане върху двете лепилни повърхности и натиснете с натиск > 1 N/mm². При лепене на дървесина на открито направете подходящи тестове в зависимост от вида на дървесината, интензивността на атмосферните влияния, защитата на повърхността и геометрията на шева и др. Еднокомпонентните полиуретанови лепила не трябва да се използват като цяло за лепене на лиственица на открито, тъй като дървесните съставки значително влошават якостта на сцепление. Тук препоръчваме бял клей и епоксидни лепила.

Лепене на метали: В зависимост от тяхното естество металите изискват предварителна обработка. При лепене на поцинкована ламарина трябва да се изключи образуването на „бяла ръжда“. Необходимо е извършването на достатъчно собствени тестове; препоръчваме да се набави съответната информация от доставчиците на материали.

Инструкциите за употреба и обработка, както и информацията за продуктите, работните характеристики и другите технически свойства на продуктите на blaugelb са общи насоки за описание на експлоатационните характеристики и естеството на нашите продукти. Поради това те не представляват гаранция в съответствие с § 443 от германския Граждански кодекс. С оглед на различните условия на място, както и на възможностите за приложение, задължение на потребителя е да провери пригодността на продуктите за предвидената от него употреба. Всички технически съвети за приложение, предоставени от нас устно, писмено или чрез изпитвания, са предназначени само за информационни цели и нямат правно обвързващ характер. Този технически лист заменя всички предишни издания. Запазваме си правото на промени. Не носим отговорност за печатни грешки
Февруари 2023 г. - ME | MD | 0001 - www.meesenburg.de

Еднокомпонентно полиуретаново лепило

blaugelb EPS XPS Дърво

Готово за употреба, с много добра адхезия.



Почистване и поправки:

Остатъците от еднокомпонентното полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво могат да бъдат почистени, докато са още свежи, с почистващия препарат за алуминий blaugelb AL-ELP (арт. № 0008432).

След втвърдяването му еднокомпонентното полиуретаново лепило blaugelb EPS XPS Дърво може да се отстрани само механично.

Доставка и форма на съхранение:

Да се съхранява в оригиналната опаковка, на сухо и хладно място, далеч от пряка слънчева светлина, да се пази от замръзване и високи температури. Срок на съхранение: 12 месеца при температура на съхранение между +15°C и +25°C.

По време на съхранението с намаляване на реактивността се увеличава вискозитетът.

Изхвърляне:

Изхвърлянето се извършва в съответствие с националните разпоредби. Код на отпадъците за продукта и опаковката: вж. информационния лист за безопасност

Указание за безопасност:

Спазвайте указанията от информационния лист за безопасност. Само за професионална употреба.