



MAMUT 2 in 1

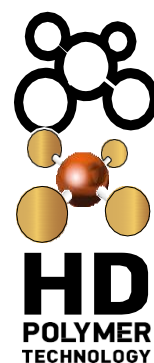
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ГЕРМЕТИК И КЛЕЙ

ОПИСАНИЕ

- универсальный герметик и очень прочный клей
- заменяет шурупы, дюбели и гвозди
- очень короткое время схватывания
- для гладких и пористых поверхностей, для внутренних и наружных работ
- для горизонтального и вертикального использования
- не вызывает коррозии металлов
- высокая физическая и механическая прочность (устойчив к движениям и вибрации)
- безопасен в использовании — не содержит изоцианаты, силикон, растворители, хлориды и пластификаторы
- практически без запаха и химически нейтрален
- можно окрашивать после затвердевания

ПРИМЕНЕНИЯ

Универсальный герметик и клей, прочный, эластичный и долговечный, на основе гибридных полимеров, рекомендован для широкого спектра применений для проектов внутри и снаружи помещений: герметизация швов фасадов, металлических конструкций, деформационных и соединительных швов в бетоне, кладке, древесине, металле и пластике. Рекомендован для швов в санитарных зонах, керамической плитке, в помещениях с повышенной влажностью. Отличная адгезия к бетону, штукатурке, кладке, кирпичу, газобетону, гипсокартону, камню, древесине, жёсткому ПВХ, стали, алюминию, меди, стеклу, полиэстеру, пенополистиролу, эпоксидным панелям.



Очень хорошая адгезия к большинству строительных оснований (в том числе к влажным): бетон, штукатурка, газобетон, камень, керамика, стекло, сталь, металл, лакированная древесина, ПВХ, полиэстер. Подходит для горизонтального и вертикального нанесения. Для гладких и пористых поверхностей, для внутренних и наружных работ. После затвердевания может окрашиваться акриловыми красками и устойчив к температурам от -40°C до +90°C.

ПОВЕРХНОСТИ

Стекло, санитарная керамика, фарфор, окрашенный или эмалированный металл, остеклённые поверхности, штукатурка, строительная керамика, клинкер, бетон (включая влажный бетон), газобетон, гипс, эпоксидные поверхности, полиэстер, полиуретан, HPL, стиродур, жёсткий ПВХ и аналогичные пластики, металлы и их сплавы (медь, свинец, цинк, алюминий и др.), сталь (оцинкованная, нержавеющая), окрашенная древесина, пробка, МДФ, OSB, ДСП и другие древесные материалы.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

ИНСТРУМЕНТЫ

Наносится с помощью ручных или пневматических пистолетов. Рекомендуется использовать пистолеты с прочной конструкцией, специально предназначенные для выдавливания густых масс.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ

Удалите с поверхности маслянистые вещества, жиры, пыль и слои краски или лака с низкой адгезией, а также остатки предыдущей шпаклёвки, клеев, красок и т.п. Можно наносить даже на влажные поверхности.

ТЕМПЕРАТУРА НАНЕСЕНИЯ: от +5°C до +40°C.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

При использовании в качестве клея наносите вертикальными полосами с интервалом 30 см, чтобы обеспечить вентиляцию между склеиваемыми поверхностями.

Рекомендуется использовать двухстороннюю монтажную ленту толщиной 3 мм для поддержки веса склеиваемых элементов в первые 24 часа после нанесения и для обеспечения правильной толщины клеевого слоя. Можно наносить даже на влажные поверхности.

Без вентиляции клей затвердеет только по краям, а внутри останется несхватившийся в течение длительного времени, что не позволит достичь заявленных прочностных характеристик.

Соедините элементы не позднее чем через 10 минут после нанесения клея. Для оптимальной прочности прижмите элементы так, чтобы толщина клеевого слоя составляла 2–3 мм.

Это расстояние обеспечит, что клеевое соединение сможет компенсировать возможные подвижки элементов.

При использовании в качестве герметика — заклейте края шва малярной лентой, чтобы предотвратить нежелательное загрязнение поверхностей изолянтном. Обрежьте наконечник тубы под углом от 30° до 45°, соблюдая ту же ширину, что и у шва. Обрежьте верхнюю часть картриджа, затем прикрутите наконечник и вставьте картридж в пистолет для нанесения герметика.

Для выравнивания и финишной обработки шва используйте раствор Bostik Finisare сразу после нанесения изолянта, затем удалите излишки материала с помощью шпателя.

Время затвердевания: 2–3 мм / 24 часа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	гибридный полимер
Вязкость	очень густой
Скорость экструзии	10–20 г/мин (3 мм / 4 бар)
Удельная плотность	1,55 г/мл
Усадка	незначительная
Стекание	по SO 7390: <2 мм
Время образования корки	10 минут (при +23°C/50% UR)
Полное затвердевание	2-3 мм/ 24 ч. (la 23°C si 55% относительная влажность)
Твердость Shore A (3с)	по DIN 53505: 55
Макс. прочность на разрыв	по DIN 53504: 2,2 МПа (Н / мм²)
Макс. удлинение при разрыве	по DIN 53504: 350%
Термостойкость после затвердевания	от –40 °C до + 90 °C

ОЧИСТКА

Несхватившийся продукт можно удалить с помощью Bostik Cleaner. Затвердевший продукт удаляется только механическим способом.

ОГРАНИЧЕНИЯ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Для нанесения на сильно пористые и впитывающие поверхности, например газобетон, рекомендуется использовать грунтовку.

Не рекомендуется для PE, PP, PC, PMMA, PTFE, мягких пластиков, неопренов и битумных оснований.

Не рекомендуется для деформационных швов и остекления. Не рекомендуется для применения на натуральном камне и зеркалах.

Не предназначен для постоянного контакта с водой.

Из-за разнообразия композитных и пластиковых материалов необходимо провести тест на адгезию перед использованием.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

В неоткрытой оригинальной упаковке, в сухих помещениях, при температуре от +5°C до +25°C.

СРОК ГОДНОСТИ

18 месяцев (картридж 290 мл)

Устойчив к транспортировке до -15°C.

БЕЗОПАСНОСТЬ

EUN208 – Содержит N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, 1,2-Ethanediamine, N-[3-(dimethoxymethylsilyl)propyl] и Dioctyltinbis(acetylacetonate). Может вызвать аллергическую реакцию.

EUN210 – Паспорт безопасности доступен по запросу.



УПАКОВКА

Код	Упаковка	Цвет	Шт/Коробке	Код EAN
1184111	290 мл	БЕЛЫЙ	12	8711595214377
1184113	290 мл	КОРИЧНЕВЫЙ	12	8711595214353
1184114	290 мл	ЧЕРНЫЙ	12	8711595214315
1184115	290 мл	СЕРЫЙ	12	8711595214339

Реализация рекомендаций определяется действующими стандартами и должна соблюдаться при использовании продуктов. Ознакомьтесь с паспортом безопасности для получения информации о мерах предосторожности при использовании.

Вся информация, содержащаяся в данном документе, основана на наших знаниях и опыте, носит рекомендательный характер и не является исчерпывающей. Компания Bostik не несёт ответственности за любой прямой или косвенный ущерб, возникший в результате ошибок (включая редакционные), неполноты и/или неточностей в настоящем документе. Это относится, в том числе, к неполноте и/или неточности, вызванной изменениями, произошедшими между датой публикации документа и датой приобретения продукта.

Компания Bostik оставляет за собой право вносить изменения в содержание настоящего документа. Bostik не несёт ответственности за любой прямой или косвенный ущерб, вызванный использованием продукта, описанного в настоящем документе.

Пользователь обязан ознакомиться и понять информацию, содержащуюся в данном документе, касающуюся продукта, до его применения. Пользователь несёт ответственность за проведение необходимых испытаний для подтверждения пригодности продукта по назначению. Мы не имеем влияния на способ применения продукта и/или на любые обстоятельства, связанные с условиями хранения или транспортировки, и, следовательно, не несём ответственности за возможный ущерб.

Bostik Moldova

Strada Feredeului 12A

Chişinău, Moldova

Tel.: +373 22 429750

E-mail: infomd@bostik.com

www.bostik.com

BOSTIK HOTLINE

+373 (79) 408 394





DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
în conformitate cu Anexa III la Regulamentul (UE) nr. 305/2011
(Regulament privind produsele pentru construcții)

DoP _ [RO] _ 002 _ nr. 55001026 - 2004

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
MAMUT UNIVERSAL 2 IN 1
2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4):
Numărul lotului: A se vedea ambalajul produsului
3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:
Etanșanți pentru elemente de fațadă
Etanșanți pentru rosturi sanitare
Etanșanți pentru zone pietonale
EN 15651-1: F-EXT-INT-CC (CLASSA 25HM)
EN 15651-3: S (CLASSA XS3)
EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC (CLASSA 25HM)
4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):
BOSTIK BENELUX B.V. ■ DENARIUSSTRAAT 11 ■ NL - 4903 RC OOSTERHOUT
5. După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2): nu este relevant
6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V:
Sistem 3
Sistem 3 pentru reacție la foc
7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11, NL-4903 RC Oosterhout, The Netherlands
Phone: +31 (0)162 491 000, E-mail: info@denbraven.nl
www.denbraven.com



Organismul notificat SKZ – TeConA GmbH (1213) a efectuat încercarea inițială de tip în conformitate cu EN 15651-1 / EN 15651-3 / EN 15651-4, precum și reacția la foc în conformitate cu sistemul 3 și a emis: raport de încercare.

8. În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană: nu este relevant

9. Performanța declarată

Condiționare: Procedura B (în conformitate cu ISO 8340)
Substrat: Mortar M1 (cu amorsă P03)
Sticlă (fără amorsă)
Aluminiu anodizat (fără amorsă)

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc	Clasa E	EN 15651-1:2012
Emisii de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD (*)	
Etanșeitate la aer și la apă		
Rezistență la curgere	≤ 3 mm	
Variațiilor de volum	≤ 10 %	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută după imersie în apă	NF	
Proprietăți de adeziune / coeziune (modul secant) pentru utilizare în zonele cu climat rece (-30°C)	NR	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută pentru utilizare în zonele cu climat rece (-30°C)	NF	
Durabilitate	Trecut	

Bostik Benelux B.V.

Denariusstraat 11, NL-4903 RC Oosterhout, The Netherlands
Phone: +31 (0)162 491 000, E-mail: info@denbraven.nl
www.denbraven.com



Substrat: Sticlă (fără amorsă)
Aluminiu anodizat (fără amorsă)

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc	Clasa E	EN 15651-3:2012
Emisii de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD (*)	
Etanșeitate la aer și la apă		
Rezistență la curgere	≤ 3 mm	
Variațiilor de volum	≤ 20 %	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută după imersie în apă	NF	
Creștere microbiologică	3	
Durabilitate	Trecut	

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11, NL-4903 RC Oosterhout, The Netherlands
Phone: +31 (0)162 491 000, E-mail: info@denbraven.nl
www.denbraven.com

Substrat: Mortar M1 (cu amorsă P03)

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc	Clasa E	EN 15651-4:2012
Emisii de substanțe chimice periculoase pentru mediu și sănătate	NPD (*)	
Etanșeitate la aer și la apă		
Proprietăți de adeziune/coeziune la menținerea deformării	NF	
Variațiilor de volum	≤ 10 %	
Rezistența la rupere	NF	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută după 28 de zile de imersiune în apă	NF / schimbarea modului secant: ≤ 50 %	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută după 28 de zile de imersiune în apă sărată	NF	
Proprietăți de adeziune / coeziune (modul secant) pentru utilizare în zonele cu climat rece (-30°C)	NR	
Proprietăți de adeziune / coeziune sub extensie menținută pentru utilizare în zonele cu climat rece (-30°C)	NF	
Durabilitate	Trecut	

(*)Consultați Fișa cu date de Securitate

NPD: No Performance Determined / Nicio Performanță Determinată

NF: No Failure / Niciun Eșec

NR: Not required / Nu este necesar

Atunci când s-a utilizat documentația tehnică specifică în temeiul articolului 37 sau al articolului 38, cerințele pe care le respectă produsul: nu este relevant

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9 Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Bostik Benelux B.V.

Denariusstraat 11, NL-4903 RC Oosterhout, The Netherlands

Phone: +31 (0)162 491 000, E-mail: info@denbraven.nl

www.denbraven.com



Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Vincent Imbos *V. Imbos*
Managing Director
Oosterhout, 10/2015

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11, NL-4903 RC Oosterhout, The Netherlands
Phone: +31 (0)162 491 000, E-mail: info@denbraven.nl
www.denbraven.com