

Profis am Werk Flüssig-Kunststoffabdichtung

(DE) Profis am Werk Flüssig-Kunststoffabdichtung

Flüssigabdichtung zur Abdichtung von Innenräumen gemäß DIN 18534.

- rissüberbrückend
- flexibel
- Roll- oder Streichbar

Anwendungsgebiete

Abdichtung von Innenräumen nach DIN 18534 im Anwendungsbereich W0-I „geringe Wassereinwirkung“ und W1-I „mäßige Wassereinwirkung“ (Boden/Wand) sowie W2-I „hohe Beanspruchung“ (Wand). Anwendbar vor Belagsarbeiten in Bädern, Sanitäranlagen, etc. Nicht für den permanenten Unterwasserbereich geeignet. Innen, Wand und Boden.

Geeignete Untergründe

Putze aus (Kalk-)Zement, hochhydraulischem Kalk, Putze aus Putz- und Mauerbinder, Gipsputze, Trockenbauplatten aus Gipskarton und Gipsfaser, (Leicht-)Beton, Porenbeton, vollfugiges, ebenflächiges Mauerwerk, Zement-, Gussasphalt-, Magnesia- und Calciumsulfat-Estriche (Anhydritestriche), alte keramische Belagsstoffe und Holzspanplatten V 100 GE 1. Verbundelemente aus extrudiertem Polystyrol; alte festanhaftende Teppich oder PVC-Klebstoffreste. Bei Anwendungen auf Holzuntergründen technische Beratung kontaktieren.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, fest, tragfähig, formstabil, trocken, rissfrei, weitgehend eben sowie frei von haftungsvermindernden Stoffen sein. Vorhandene Estrichrisse vorab kraftschlüssig verharzen. Stark oder unterschiedlich saugende Untergründe mit Profis am Werk Grundierung vorbehandeln. Es gelten die einschlägigen Normen, Richtlinien, Empfehlungen und Regeln der Technik.

Verarbeitungstemperatur

Optimal +5°C bis max. +35°C (Luft, Untergrund, Werkstoff).

Verarbeitung

Zuerst die Ecken zwischen Wand- und Bodenflächen, Wand- und Bodendurchdringungen sowie Bodenabläufe mit entsprechenden Profis am Werk Formteilen abdichten. Profis am Werk Flüssig-Kunststoffabdichtung in 2 gleichmäßigen Schichten durch Spachteln, Streichen, Rollen oder im Spritzverfahren auftragen. Trocken-Schichtdicke: mind. 0,5 mm (2 x 0,25 mm); Nass-Schichtdicke: 0,8 mm (2 x 0,4 mm). Profis am Werk Flüssig-Kunststoffabdichtung ist in zwei unterschiedlichen (Kontrast-)Farben aufzutragen. Vollständig durchtrocknen lassen.

Trockenzeit

Ca. 1,5 – 2,5 Stunden nach 1. Auftrag; ca. 3 – 5 Stunden nach 2. Auftrag; jeweils bei +23°C und 50 % rel. Luftfeuchte.

Verbrauch

Ca. 0,6 kg/m² je Schicht.

Lagerung

Im ungeöffneten Originalgebinde trocken auf Palette ca. 24 Monate lagerfähig.

(EN) Profis am Werk Liquid plastic waterproofing

Waterproofing of indoor spaces to DIN 18534.

- Crack-bridging
- flexible
- brush or roller apply

Use:

For waterproofing indoor spaces to DIN 18534, suitable for W0-I "Low water action" and W1-I "Moderate water action" applications (floor/wall), and W2-I "High water action" applications (wall). Suitable for installation of waterproof membranes below ceramic tile and natural stone coverings in showers, bathrooms, sanitary facilities etc. Not suitable for permanently underwater applications. Indoor, wall and floor.

Suitable substrates

Cement, lime/cement and eminently hydraulic lime renders, masonry cement, gypsum plasterwork, gypsum plasterboard and gypsum fibreboard drywall panels, concrete, lightweight concrete, aerated concrete, flush-jointed masonry, grade V 100 GE 1 particleboard to DIN 68763, cement, mastic asphalt, magnesium oxychloride (magnesite) and calcium sulphate (anhydrite) screeds, existing ceramic coverings. Composite extruded polystyrene units; existing, firmly bonded adhesive residue from PVC flooring or carpeting.

Substrate preparation

Substrate shall be clean, solid, strong, dimensionally stable and free from any adhesion-impairing substances. High- or variable suction and friable substrates shall be pretreated with Profis am Werk Primer. All relevant DIN-standards, guidelines, recommendations and good-practice codes shall apply.

Application temperature

From +5 °C to max. +30 °C (substrate, air, material).

Application

Start by sealing angles between wall and floor surfaces, seal wall and floor penetrations and floor drains with relevant Profis am Werk moulded parts. Spatula, brush or roller apply Profis am Werk Flüssig-Kunststoffabdichtung to uniform thickness in two coats. Minimum dry coat thickness: 0.5 mm (2 x 0.25 mm); wet coat thickness: 0.8 mm (2 x 0.4 mm). Liquid waterproof membrane shall be applied in at least two coats using contrast colours. Allow to dry completely.

Drying time

Flash-off time after first coat: 1.5 – 2.5 hours; flash-off time after second coat: 3.0 – 5.0 hours.

Coverage

Approx. 0,6 kg/m² per coat.

Shelf life

Approx. 24 months, subject to storage on pallet in dry conditions in original unopened containers, protected against frost.

(PL) Profis am Werk Uszczelnienie płynne z tworzyw sztucznych / kolor kontrastowy

Płynna hydroizolacja do uszczelniania w pomieszczeniach zgodnie z normą DIN 18534.

- Do mostkowania pęknięć
- Elastyczna
- Aplikacja wałkiem lub pędzlem

Obszary zastosowania

Hydroizolacja pomieszczeń zgodnie z DIN 18534 w zakresie zastosowania W0-I "niskie oddziaływanie wody" i W1-I "umiarkowane oddziaływanie wody" (podłoga/ściana) oraz W2-I "wysokie oddziaływanie" (ściana). Stosowany przed pracami glazurniczymi w łazienkach, pomieszczeniach sanitarnych itp. Nie nadaje się do stałego stosowania pod wodą. Do stosowania w pomieszczeniach, na ściany i podłogi.

Podłoża

Tynki (wapienno-)cementowe, tynki z wapna hydratyzowanego, tynki z gipsu i zapraw murarskich, suche płyty budowlane, płyty gipsowo-kartonowe i gipsowo-włóknowe, beton (lekki), beton komórkowy, cegła, cement, mastyks asfaltowy, jastrychy magnezjowe i anhydrytowe, istniejące okładziny ceramiczne i płyty wiórowe V 100 GE 1. Elementy kompozytowe z polistyrenu ekstrudowanego; resztki wykładziny lub kleju PCV. W przypadku stosowania na podłożach drewnianych należy skontaktować się z działem technicznym.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste, nośne, stabilne wymiarowo, suche, bez pęknięć, odpowiednio równe i wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Istniejące pęknięcia jastrychu wcześniej zaszpachlować. Podłoża silnie lub różnicowanie chłonne należy wstępnie zagruntować preparatem gruntującym Profis am Werk. Obowiązują odpowiednie normy, wytyczne, zalecenia i zasady techniki.

Temperatura stosowania

Optymalnie od +5°C do maks. +35°C (powietrze, podłoże, materiał).

Sposób użycia

Najpierw należy uszczelnić narożniki między ścianami i podłogami, przejścia w ścianach i podłogach oraz odpływy podłogowe odpowiednimi elementami uszczelniającymi kompatybilnymi z systemem. Płynną hydroizolację z tworzyw sztucznych nakładać w 2 równych warstwach przez zacieranie, szczotkowanie, wałkowanie lub natryskiwanie. Grubość warstwy suchej: min. 0,5 mm (2 x 0,25 mm); grubość warstwy mokrej: 0,8 mm (2 x 0,4 mm). Profis am Werk Płynna hydroizolacja z tworzyw sztucznych musi być nakładana w dwóch różnych (kontrastowych) kolorach. Pozostawić do całkowitego wyschnięcia.

Czas schnięcia

Okolo 1,5 - 2,5 godziny po nałożeniu pierwszej warstwy; okolo 3 - 5 godzin po nałożeniu drugiej warstwy; w każdym przypadku w temperaturze +23°C i wilgotności względnej 50%.

Zużycie

Ok. 0,6 kg/m² na warstwy.

Przechowywanie

W suchych miejscach, na palecie przez ok. 24 miesiące w zamkniętym, oryginalnym opakowaniu.

(TR) 'Profis am Werk' Sıvı plastik izolasyon maddesi

DIN 18534 uyarınca iç mekanların izolasyonu için sıvı izolasyon maddesi.

- çatlağı köprüler
- esnektir
- rulo veya fırça ile uygulanabilir

Uygulama alanları

DIN 18534 uyarınca W0-I "düşük su nüfuzu" ve W1-I "orta derece su nüfuzu" (taban/duvar), aynı zamanda W2-I "yüksek yük" (duvar) uygulama alanında iç mekanların izolasyonu. Banyolarda, sıhhi tesislerde vs. yapılacak döşeme çalışmalarından önce uygulanabilir. Sürekli su altı alanı için uygun değildir. İç mekan, duvar ve zemin için.

Uygun zeminler

(Kireçli) cimento, yüksek hidrolik kireç sıvaları, sıva ve duvar harcı bağlayıcısından sıvalar, alçı sıvalar, alçıpan ve alçı elyaftan kuru yapı plakaları, (hafif) beton, gazbeton, dolu derzli, düz satırlı duvar, çimento, döküm asfalt, magnezyum ve kalsiyum sülfat şaplar (anhidrit şaplar), eksi seramik kaplama maddeleri ve sunta plakalar V 100 GE 1. Ekstrüde polistirenden kompozit elemanlar; sıkıca yapışmış halı veya PVC yapıştırıcı kalıntı-ları. Ahşap yüzeylerdeki uygulamalarda teknik danışmanlık alın.

Zemin hazırlığı

Zemin temiz, sağlam, taşıyabilir, şekli bozulmaz, kuru, çatlaksız, çoğunlukla düz aynı zamanda üzerinde yapışmayı azaltan maddeler olmamalıdır. Mevcut şap çatlaklarını önceden kapalı kuvvetle reçineyle kapatın. Çok veya farklı emici zeminlere 'Profis am Werk' Astar ile ön işlem yapın. Güncel normlar, yönetmelikler, tavsiyeler ve tekniğin kuralları geçerlidir.

İşleme sıcaklığı

Optimum +5°C ila maks. +35°C (hava, zemin, malzeme).

İşleme

Önce duvar ve zemin alanları arasındaki köşeleri, duvar ve zemin geçişlerini, aynı zamanda zemin giderlerini uygun 'Profis am Werk' şekilli parçalarla izole edin. 'Profis am Werk' Sıvı plastik izolasyon maddesini 2 eşit katman halinde spatula, fırça, rulo veya püskürtme yöntemiyle uygulayın. Kuru katman kalınlığı: min. 0,5 mm (2 x 0,25 mm); Islak katman kalınlığı: 0,8 mm (2 x 0,4 mm). 'Profis am Werk' Sıvı plastik izolasyon maddesi iki farklı (kontrast) boyası olarak uygulanmalıdır. Tamamen kurummasını bekleyin.

Kuruma süresi

1. kattan sonra yakl. 1,5 – 2,5 saat; 2. kattan sonra yakl. 3 – 5 saat; her biri +23°C ve % 50 bağıl nemde.

Tüketim

Kat başına yaklaşık 0,6 kg/m².

Depolama

Açık orijinal kabında kuru şekilde palet üzerinde yakl. 24 ay depolanabilir.

(RU) Profis am Werk Жидкий пластиковый герметик

Жидкая гидроизоляция для герметизации внутренних помещений в соответствии с DIN 18534.

- трещиностойкое покрытие
- эластичный
- Раскатываемый или растекающийся

Области применения

Гидроизоляция внутренних помещений согласно DIN 18534 в области применения W0-I "низкое воздействие воды" и W1-I "умеренное воздействие воды" (пол/стена), а также W2-I "высокое воздействие" (стена). Может использоваться перед облицовочными работами в ванных комнатах, санузлах и т. д. Не подходит для постоянного использования под водой. Внутри, стены и пол.

Подходящие основания

Штукатурка на (известковом) цементе, высокогидравлическая известь, штукатурка на гипсовом и кладочном вяжущем, гипсовая штукатурка, гипсокартон и гипсоволокно, (легкий) бетон, газобетон, полношовная, ровная кладка, цемент, асфальтобетонная мастика, магнезия и сульфат кальция - Стяжки (ангидридные стяжки), старые керамические покрытия и ДСП V 100 GE 1. Композитные элементы из экструдированного полистирола; старый прочно прилипший ковролин или клей из ПВХ, так что-остатки. Для применения на деревянных основаниях обратитесь в техническую консультацию.

Подготовка основания

Основание должно быть чистым, прочным, стабильным, стабильным по размерам, сухим, без трещин, в основном ровным и без веществ, снижающих адгезию. Предварительно зашпаклюйте имеющиеся трещины в стяжке. Предварительно обработайте основания с сильной или различной впитывающей способностью грунтовкой Profis am Werk. Следует руководствоваться признанными нормами, требованиями и рекомендациями и техническими нормами.

Температурный режим для применения

Оптимально от +5 °C до +35 °C (воздух, основание, материал).

Применение

Сначала заделайте углы между поверхностями стен и пола, проходы в стенах и полу, а также водостоки в полу соответствующими Profis am Werk формованными деталями. Нанесите жидкий пластиковый герметик Profis am Werk в 2 равномерных слоя шпателем, кистью, валиком или распылением. Толщина сухого слоя: не менее 0,5 мм (2 x 0,25 мм); толщина слоя: 0,8 мм (2 x 0,4 мм). Profis am Werk Жидкая пластиковая гидроизоляция должна наноситься двумя разными (контрастными) цветами. Оставьте до полного высыхания.

Время высыхания

Ок. 1,5 – 2,5 часов после 1. нанесения к эксплуатации через. 3 – 5 часа после 2. нанесения; в каждом случае при температуре +23°C и относительной влажности 50%.

Расход

Около 0,6 кг/м² на каждый слой.

Хранение

В закрытой оригинальной упаковке состав может храниться в сухом месте на поддоне в течение 24 месяцев.

(BG) Profis am Werk течна пластмасова хидроизолация/контрастен цвят

Течна хидроизолация за уплътняване на вътрешни пространства в съответствие с DIN 18534.

- Замостване на пукнатини
- Гъвкава
- Нанасяне с валяк или четка

Области на приложение

Уплътняване на вътрешни пространства съгласно DIN 18534 в областта на приложение W0-I „слабо излагане на вода“ и W1-I „умерено излагане на вода“ (под/стена) и W2-I „силно натоварване“ (стена). Може да се използва преди покриване на работи в бани, санитарни възли и др. Не е подходяща за постоянно използване под вода. Вътрешна, стени и подове.

Подходящи основи

(Варо-)циментова мазилка, силно хидравлична вар, мазилка от гипс и свързващо вещество за стени, гипсова мазилка, сухи строителни плоскости от гипсокартон и гипсофазер, (лек) бетон, газобетон, пълнофугирана, равна зидария, циментова замазка, замазка от течен асфалт, магнезий и калциев сулфат (анхидритна), стари керамични покрития и ПДЧ V 100 GE 1. Композитни елементи от екструдирани полистирол; остатъци от стар залепен килим или PVC лепило. За приложения върху дървени основи се свържете с техническа консултация.

Подготовка на основата

Основата трябва да бъде чиста, здрава, стабилна, със стабилни размери, суха, без пукнатини, до голяма степен плоска и без вещества, намаляващи адхезията. Запълнете предварително съществуващите пукнатини в замазката. Предварително третирайте силно или различно абсорбиращи основи с грунд Profis am Werk.

Прилагат се съответните стандарти, директиви, препоръки и технологични правила.

Температура на обработка

Оптимално +5°C до макс. +35°C (въздух, основа, материал).

Обработка

Първо уплътнете ъглите между стенни и подови повърхности, стенни и подови отвори, както и подови сифони със съответните формовани части Profis am Werk. Profis am Werk течна пластмасова хидроизолация на 2 равномерни слоя с шпатула, четка, валяк или чрез пръскане. Дебелина на сухия слой: мин. 0,5 mm (2 x 0,25 mm); Дебелина на мокрия слой: 0,8 mm (2 x 0,4 mm). Течната пластмасова хидроизолация Profis am Werk се нанася в два различни (контрастни) цвята. Оставете да изсъхне напълно.

Време за изсъхване

Ок. 1,5-2,5 часа след 1-вото нанасяне; ок. 3-5 часа след 2-рото нанасяне; във всеки случай при +23°C и 50% отн. влажност.

Потребление

Ок. 0,6 kg/m² на слоя

Съхранение

В неотворен оригинален контейнер на сухо върху палет може да се съхранява 24 месеца.