

Profis am Werk Schnell-Estrichmörtel

(DE) Profis am Werk Schnell-Estrichmörtel

Trockenfertigmörtel für schwimmende Estriche, Heiz- und Verbundestriche

- Für Nassbereiche geeignet
- nach ca. 2 - 3 Tagen mit Keramik belegbar
- 20 – 100 mm Schichtdicke

Anwendungsgebiete

Als Verbund- oder Heizestrich, Estrich auf Trennlage und schwimmender Estrich nach DIN 18650. Innen und außen, Boden.

Geeignete Untergründe

Beton, Dämmstoffe.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, fest, tragfähig, formbeständig sowie frei von haftungsvermindernden Stoffen sein. Bei Feuchtigkeitseinwirkung aus angrenzenden Bauteilen ist bei schwimmenden Estrichen eine Abdichtung sowie die Anbringung von Randdämmstreifen an aufgehenden Bauteilen erforderlich. Beim Einsatz als Verbundestrich Untergrund ggf. mechanisch aufrauen, absaugen, vornässen und mit geeignetem Haftvermittler vorstreichen. Es gelten die einschlägigen DIN-Normen, Richtlinien, Empfehlungen und Regeln der Technik.

Festigkeitsklasse

CT-C25-F4-A12 (DIN EN 13813)

Schichtdicke

20 – 100 mm je nach Belegeart und Belastung gemäß DIN 18560

Verarbeitungstemperatur

Optimal +5°C bis max. +30°C (Luft, Untergrund, Werkstoff).

Anmischen

1,3– 1,6 l Wasser mit 25 kg Profis am Werk Schnell-Estrichmörtel erdflecht bis plastisch und nicht zu dünn anmischen. Keine Zusätze beimischen.

Verarbeitung

Zügig anmischen und auftragen und dabei „nass-in-nass“ verarbeiten. Nur Teilflächen anlegen, die innerhalb von 4 – 5 Stunden fertiggestellt werden können. Bei Arbeitsunterbrechungen Mischer, Pumpen und Schläuche sofort gründlich reinigen.

Verarbeitungszeit

Ca. 4 - 5 Stunden bei +23°C und 50 % rel. Luftfeuchte.

Begehbar

Frühestens nach 24 Stunden bzw. Erhärtung des Mörtels.

Belegbar

Nach ca. 2 bis 3 Tagen mit Keramik belegbar.

Verbrauch

Ca. 19 - 21 kg/m² je cm Schichtdicke.

Lagerung

Im ungeöffneten Originalgebinde trocken auf Palette ca. 12 Monate lagerfähig.

(EN) Profis am Werk Rapid-set screed mortar

Ready-to-use dry mix für for bonded, unbonded, floating and heated screeds

- Für Nassbereiche geeignet
- Ready for tiling with ceramic tiling after 2 – 3 days
- 20 – 100 mm coat thickness

Use

As bonded, unbonded, floating and heated screed, based on DIN 18560. Particularly suitable for time-critical screed laying. For indoor and outdoor use.

Suitable substrates

Concrete, insulation materials.

Substrate preparation

Substrate shall be dry, clean, solid, strong, dimensionally stable and free from any adhesion-impairing substances. Floating screed: Waterproof membrane to be incorporated in case of moisture action from adjoining elements, e.g. concrete substrates. Bonded screed: Where necessary, mechanically roughen substrate, suction clean, pre-wet and prime with an appropriate adhesion promoter. The relevant DIN standards, guidelines, recommendations and rules of technology shall apply.

Strenght class

CT-C25-F4-A12 (DIN EN 13813)

Coat thickness

20 – 100 mm to be determined in function of loads and flooring type in accordance with DIN 18560

Application temperature

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

Mixing

Mix 1.3 – 1.6 ltr with 25 kg Profis am Werk Rapid-set screed mortar by machine in specified mixing ratio to an earth-moist to plastic, though not overly thin consistency.

Verarbeitung

All standard screed mixing and pumping equipment is suitable for preparing mortar. Mixing, placing and trowelling shall be performed in immediate succession. Only lay screed sections that may be completed within working life of 4 – 5 hours. Whenever works are interrupted, thoroughly clean tools and equipment without delay.

Working life

Approx. 4 - 5 hours (+23 °C and 50 % rel. humidity).

Walkable/groutable

After approx. 24 hours/after setting of adhesive

Ready to receive covering

After approx. 2 – 3 days hours for ceramic tiling.

Coverage

19 – 21 kg/m² per cm screed thickness.

Shelf life

Approx. 12 months, subject to storage on pallet in dry conditions in original unopened containers.

(PL) Profis am Werk jastrych szybkowiązący

Sucha zaprawa do jastrychów pływających, ogrzewanych i zespolonych.

- Również do pomieszczeń mokrych
- Możliwość układania płytek ceramicznych po 48 – 72 godzinach
- 20 – 100 mm grubość warstwy

Zastosowanie

Do wykonania jastrychów zespolonych, jastrychów na warstwie rozdzielającej, pływających i jastrychów ogrzewanych zgodnie z DIN 18560.

Zalecane podłoża

Beton sezonowany, materiały izolacyjne.

Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być czyste, suche, zwarte, nośne, odporne na odkształcenia i pozbawione warstw zmniejszających przyczepność. Jastrych pływający: w przypadku oddziaływania wilgoci pochodzącej z sąsiednich elementów, np. z podłoży betonowych, uszczelnić. Jastrych zespolony: w razie potrzeby zwiększyć mechanicznie przyczepność podłoża, odkurzyć, zwilżyć i pokryć podkładem zwiększającym przyczepność. Obowiązują odpowiednie normy DIN, wytyczne, zalecenia i zasady techniki budowlanej.

Klasa wytrzymałościowa

CT-C25-F4-A12 (DIN EN 13813)

Grubość warstwy

20 – 100 mm w zależności od obciążenia I rodzaju materiału układanego zgodnie z DIN 18560.

Temperatura stosowania

+5°C do maks. +30°C (powietrze, podłoże, materiał).

Proporcje mieszania

Wymieszać 1,3 - 1,6 l wody i 25 kg jastrychu szybkowiążącego Profis am Werk i intensywnie wymieszać do uzyskania jednorodnej konsystencji. Nie należy stosować żadnych dodatków.

Sposób użycia

Wymieszać i niezwłocznie układać, pracując metodą „mokre na mokre”. Należy wykonywać prace częściowo, możliwe do ukończenia w ciągu 4 – 5 godzin. Mieszalnik, pompy i węże należy czyścić natychmiast podczas przerw w pracy.

Czas użycia

4 – 5 godzin w temperaturze +23°C i względnej wilgotności powietrza 50%; związanej zaprawy nie należy uzdatniać do ponownego użycia przez dodanie wody lub zmieszanie ze świeżą zaprawą.

Możliwość chodzenia

Po ok. 24 godzinach.

Możliwość układania okładzin

Okładziny ceramiczne po 2 – 3 dniach.

Zużycie

19 – 21 kg/m² na 1 cm grubości warstwy.

Przechowywanie

Ok. 12 miesięcy (suche, zamknięte, oryginalne opakowanie).

(TR) 'Profis am Werk' Hızlı şap harcı

Yüzer şaplar, ısıtma şapları ve birleşik şaplar için kuru hazır harç

- Islak alanlar için uygun
- yakl. 2 - 3 gün sonra seramik döşenebilir
- 20 – 100 mm katman kalınlığı

Uygulama alanları

Birleşik şap veya ısıtma şapı, ayırma katmanı üzerinde şap ve DIN 18650 uyarınca yüzer şap olarak. İç ve dış mekan, zemin için.

Uygun zeminler

Beton, yalıtım malzemeleri.

Zemin hazırlığı

Zemin temiz, sağlam, taşıyabilir, şekli bozulmaz, aynı zamanda üzerinde yapışmayı azaltan maddeler olmamalıdır. Bitişik yapı parçalarından nem nüfuzunda yüzer şaplarda izolasyonun, aynı zamanda açılan yapı parçalarında kenar izolasyon bantlarının uygulanması gereklidir. Birleşik şap olarak kullanıldığında zemini gerektiğinde mekanik olarak zımparalayın, elektrikli süpürgeyle çekin, ıslatın ve uygun yapışkan maddeyle ön uygulama yapın. Güncel DIN normları, yönetmelikler, tavsiyeler ve tekniğin kuralları geçerlidir.

Sertlik sınıfı

CT-C25-F4-A12 (DIN EN 13813)

Katman kalınlığı

Döşeme türüne ve DIN 18560 uyarınca yüke göre 20 - 100 mm

İşleme sıcaklığı

Optimum +5°C ila maks. +30°C (hava, zemin, malzeme).

Karıştırma

1,3 – 1,6 l suyu 25 kg 'Profis am Werk' Hızlı şap harcı ile iyice ve topak oluşmadan karıştırın. Katkı maddeleri eklemeyin.

İşleme

Hızlıca karıştırın ve uygulayın ve bu sırada "ıslak" işleyin. Sadece 4 - 5 saat içinde tamamlanabilecek kısmi alanlar oluşturun. Çalışma kesintilerinde mikseri, pompaları ve hortumları derhal iyice temizleyin.

İşleme süresi

+23°C ve % 50 bağıl nemde yakl. 4 - 5 saat.

Üzerinde yürünebilir

En erken 24 saat sonra ya da harç sertleştikten sonra.

Döşenebilir

Yakl. 2 ila 3 gün sonra seramik döşenebilir.

Tüketim

cm katman kalınlığı başına yakl. 19 - 21 kg/m².

Depolama

Açık orijinal kabında kuru şekilde palet üzerinde yakl. 12 ay depolanabilir.

(RU) Profis am Werk Быстродействующий раствор для стяжки

Готовый к применению сухой раствор для плавающих стяжек, стяжек с подогревом и клеевых стяжек.

- Подходит для влажных помещений
- Через 2 - 3 дня возможна укладка плитки на поверхность
- 20 – 100 мм толщина слоя

Области применения

В качестве композитной стяжки или стяжки с подогревом, стяжки на разделительном слое и плавающей стяжки согласно DIN 18650. для наружных и внутренних работ, стены и пол.

Подходящие основания

бетон, теплоизоляционные материалы.

Подготовка основания

Основания должны быть чистыми, прочными и свободными от снижающих адгезию материалов. В случае попадания влаги от соседних компонентов плавающие стяжки требуют герметизации и крепления краевых изоляционных полос к выступающим компонентам. При использовании в качестве связующей стяжки при необходимости механически обработайте основание, пропылесосьте, предварительно смочите и загрузите подходящим связующим веществом. Применяются соответствующие стандарты DIN, указания, рекомендации и правила техники.

Класс прочности

СТ-C25-F4-A12 (DIN EN 13813)

Толщина слоя

20 - 100 мм в зависимости от типа покрытия и нагрузки согласно DIN 18560

Температурный режим для применения

Оптимально от +5 °C до +30 °C (воздух, основание, материал).

Замешивание

Смешайте 1,3-1,6 л воды с 25 кг раствора для быстрой стяжки Profis am Werk до получения влажной на ощупь и не слишком густой массы. Не добавляйте никаких добавок.

Применение

Смешайте и быстро нанесите, работая «мокрым по мокрому». Создавайте только те частичные участки, которые можно завершить в течение 4–5 часов. Во случае перерывов в работе немедленно и тщательно очищайте миксер, насосы и шланги.

Время нанесения

Примерно 4-5 часов при температуре + 23°C и относительной влажности 50%

Возможность пешеходной нагрузки

Не ранее, чем через 24 часа или после затвердевания раствора.

Поддающийся проверке

Через 2-3 дня можно покрывать керамикой.

Расход

Приблизительно 19 - 21 кг/м² на см толщины слоя.

Хранение

В закрытой оригинальной упаковке состав может храниться в сухом месте на поддоне в течение 12 месяцев.

(BG) Profis am Werk бърза замазка хоросан

Готов за употреба сух разтвор за плаващи замазки, отоплителни и свързани замазки

- Подходяща за мокри помещения
- След ок. 2-3 дни може да се полагат фаянсови плочки
- 20-100 mm дебелина на слоя

Области на приложение

Като комбинирана или отоплителна замазка, замазка върху разделителен слой и плаваща замазка съгласно DIN 18650. Вътрешна и външна, под.

Подходящи основи

Бетон, изолационни материали.

Подготовка на основата

Основата трябва да бъде чиста, здрава, стабилна, със стабилни размери и без вещества, намаляващи адхезията. В случай на влага от съседни компоненти, плаващите замазки изискват уплътняване и закрепване на изолационни ленти за ръбове към издигащите се компоненти. Ако се използва като свързана замазка, механично награваете основата, почистете с прахосмукачка, предварително навлажнете и грундирайте с подходящ свързващ агент. Прилагат се съответните DIN стандарти, директиви, препоръки и технологични правила.

Клас на якост

СТ-C25-F4-A12 (DIN EN 13813)

Дебелина на слоя

20-100 mm в зависимост от вида на полагане и натоварването според DIN 18560

Температура на обработка

Оптимално +5°C до макс. +30°C (въздух, основа, материал).

Смесване

Смесете 1,3-1,6 l вода с 25 kg Profis am Werk бърза замазка хоросан, докато стане влажен до пластичен и не много рядък. Не добавяйте никакви добавки.

Обработка

Разбъркайте и нанесете бързо, работейки „мокро върху мокро“. Нанасяйте само частични зони, които може да бъдат завършени в рамките на 4-5 часа. Почистете миксера, помпите и маркучите незабавно и старателно при прекъсване на работа.

Време за обработка

Ок. 4-5 часа при +23°C и 50% отн. влажност.

Проходим пеш

Най-рано след 24 часа или след втвърдяване на разтвора.

Полагане на плочки

След ок. 2-3 дни може да се полагат фаянсови плочки.

Потребление

Ок. 19-21 kg/m² на cm дебелина на слоя.

Съхранение

В неотворен оригинален контейнер на сухо върху палет може да се съхранява 12 месеца.