

universell einsetzbarer, standfester, schnellabbindender Renovier-, Reparatur- und Ausgleichspachtel

- bereits nach ca. 4 Stunden belegereif für keramische Beläge
- mit früher, schneller, kristalliner Wasserbindung
- Schichtstärke 5 – 30 mm, partiell bis 50 mm
- Druckfestigkeit: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$

Normalputzmörtel GP CS IV gemäß DIN EN 998-1

Ist in folgenden Systemen enthalten:



Anwendungen

- zum Ausgleichen und Ausbessern von Wand- und Bodenflächen
- zum Herstellen von Gefälle- und Ausgleichsschichten
- zum Reparieren und Ausgleichen von Zementestrichen, Betonflächen und Mauerwerk
- für innen und außen

Eigenschaften

- hervorragende Standfestigkeit und Modellierbarkeit auch bei hoher Schichtdicke
- spannungsarmer Erhärtungsverlauf
- haftvergütet
- mineralisch
- diffusionsoffen
- hydraulisch abbindend und erhärtend
- schnellerhärtend

Zusammensetzung

- Spezialzemente
- fein fraktionierte Gesteinskörnung
- Additive zur Steuerung und Verbesserung der Verarbeitungs- und Produkteigenschaften
- Additive zur besseren Untergrundhaftung



Untergrund

Geeignete Untergründe

- Mauerwerk mit einer Rohdichte $\geq 800 \text{ kg/m}^3$
- Vollziegelmauerwerk
- Kalksandstein
- Normalbeton
- tragfähige, zementgebundene Altputze
- Zementestriche, beheizt und unbeheizt, mindestens 28 Tage alt

Beschaffenheit / Prüfungen

- Zur Beurteilung des Putzgrundes sind die VOB/C DIN 18350, Abschnitt 3, DIN EN 13914-1/13914-2 sowie die Putznorm DIN 18550-1/18550-2 zu beachten.
- Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber, staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen, Trennmitteln, Ausblühungen und Sinterschichten sein.
- Zementestriche müssen zum Zeitpunkt der Belegung mindestens 28 Tage alt sein und eine Restfeuchte $\leq 2,0 \text{ CM-\%}$ (unbeheizt) oder $\leq 1,8 \text{ CM-\%}$ (beheizt) aufweisen.

Vorbereitung

- Nicht tragfähige Beschichtungen vollständig entfernen.
- Mineralische Untergründe mit strasser PRIM DTG-P Dispersionstiefengrund Premium oder strasser PRIM UG-P Universalgrundierung Premium grundieren.
- Betonuntergründe müssen rau und griffig sein, ggf. Oberfläche durch Sandstrahlen oder ähnliche Maßnahmen aufrauen.
- Geglättete Estriche müssen mit strasser PRIM QG-T Quarzgrundierung Turbo grundiert werden.
- Die erforderlichen Zwischenstandzeiten bis zur Weiterbeschichtung müssen eingehalten werden.

Verarbeitung

Temperatur

- Nicht verarbeiten und trocknen / abbinden lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter $+5^\circ\text{C}$ und bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über $+25^\circ\text{C}$, direkter Sonneneinstrahlung, stark aufgewärmten Untergründen und/oder starker Windeinwirkung.

Anmischen / Zubereitung / Aufbereitung

- Beim händischen Anmischen zunächst die bei den technischen Daten angegebene Wassermenge in ein sauberes Gefäß vorlegen und danach Trockenmörtel einstreuen. Sauberes Leitungswasser verwenden.
- Material mit einem geeigneten Rührwerk homogen und knollenfrei anmischen, kurz reifen lassen und nochmals aufrühren.
- Nicht mit anderen Produkten und/oder Fremdstoffen vermischen.

Auftragen

- Material in 5 - 30 mm Schichtdicke auftragen.
- Auf kleinen, örtlich begrenzten Flächen sind Auftragsdicken bis maximal 50 mm Schichtdicke möglich.
- Die Mindestschichtdicke darf zum Anarbeiten an bestehende Flächen kleinflächig unterschritten werden.
- Um die Haftung zum vorbereiteten Untergrund zu verbessern, Mörtel mit der Glättkelle zunächst dünn-schichtig scharf vorziehen und dann frisch in frisch in erforderlicher Schichtdicke auftragen.
- Auf stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen in zwei Arbeitsgängen zweischichtig nass in nass arbeiten.



Verarbeitbare Zeit

- Ca. 30 Minuten.
- Zeitangaben beziehen sich auf +20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.
- Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern, hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Verarbeitungszeiten.
- Bereits angesteifter Mörtel darf nicht mehr mit zusätzlichem Wasser verdünnt, aufgemischt oder weiter verarbeitet werden.

Trocknung / Erhärtung

- Bei ungünstigen Witterungsbedingungen (z. B. Schlagregen, starke Sonnen- und/oder Windeinwirkung, Frost) sind geeignete Schutzmaßnahmen, insbesondere für frisch beschichtete Flächen zu treffen.

Nachfolgende Beschichtung / Überarbeitbarkeit

- Die Verlegung von keramischen Belägen im Dünnbettverfahren kann nach ca. 4 Stunden erfolgen.
- Verbundabdichtungen wie z. B. die strasser DA-P Dispersionsabdichtung Premium, die strasser VAB Verbundabdichtungsbahn oder die strasser PA PU-Abdichtung können nach ca. 24 Stunden aufgebracht werden.
- Bei feuchte- und/oder verfärbungsempfindlichen Natursteinbelägen ist die vollständige Durchtrocknung des Verlegegrunds abzuwarten. Eine Standzeit von mindestens 1 Tag pro mm Putzdicke ist einzuhalten.
- Für die Verlegung von dampfdichten und feuchtigkeitsempfindlichen Belägen, z. B. PVC, Parkett usw. muss die nach dem CM-Verfahren bestimmte Restfeuchte von $\leq 2,0$ CM-% eingehalten werden. Bei dünnschichtigen Spachtelungen bis 10 mm wird dieser Wert in der Regel nach ca. 3 Tagen erreicht (Richtwert, abhängig von den Umgebungsbedingungen). Bei Spachtelungen mit Schichtdicken von 10 - 30 mm sind ca. 14 Tage Trocknungsdauer einzuplanen, bis die Restfeuchte von $\leq 2,0$ CM-% erreicht wird (Richtwerte, abhängig von den Umgebungsbedingungen).
- Das Produkt ist als Unterputz zur Verlegung von keramischen Fliesen und Platten mit einem Flächengewicht bis zu 50 kg/m^2 inkl. Kleber geeignet.

Werkzeugreinigung

- Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

- Für nachfolgende Fliesenbeläge muss die Oberfläche mit der Richtlatte/Kartätsche eben und scharf abgezogen bzw. abgekratzt werden. Die Putzfläche nicht filzen oder glätten.
- Angrenzende Flächen und Bauteile (z. B. Fenster, Fensterbänke usw.) sind durch geeignete Maßnahmen zu schützen. Verunreinigungen sofort mit Wasser abwaschen.
- In Innenräumen Heizung mit langsam steigender Raumtemperatur in Betrieb nehmen.

Lieferform

- 25 kg/Sack

Lagerung

- Sackware auf Paletten trocken und sachgerecht lagern.
- Original verschlossen mindestens 6 Monate ab Herstellungsdatum lagerfähig.



Verbrauch

- Verbrauch: ca. 14 kg/m² pro 10 mm Schichtdicke
- Ergiebigkeit: ca. 22 l Nassmörtel pro 25 kg/Sack

Technische Daten

Produkttyp	Normalputzmörtel (GP) gemäß EN 998-1
Kategorie	CS IV
Druckfestigkeit	≥ 10 N/mm ²
Körnung	0 – 1,2 mm
Schichtstärke	5 – 30 mm
Wasserbedarf	ca. 6,2 l pro 25 kg/Sack
Mischzeit	ca. 2 Minuten
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitbare Zeit	ca. 30 Minuten
Belegereife für keramische Beläge	nach ca. 4 Stunden

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

Sicherheits- und Entsorgungshinweise

Sicherheit

- Produkt reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch. Deshalb Augen und Haut schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich einen Arzt aufsuchen.
- Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt unter www.strasser-systeme.de.

GISCODE

- ZP1 (zementhaltige Produkte, chromatarm)

Entsorgung

- Entsorgung entsprechend der behördlichen Vorschriften.
- Verpackung vollständig entleeren und dem Recycling zuführen.
- Ausgehärtetes Produkt unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen entsorgen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung des ausgehärteten Produkts wie Betonabfälle und Betonschlämme. Abfallschlüssel nach Abfallverzeichnis-Verordnung in Abhängigkeit von der Herkunft: 17 01 01 (Beton) oder 10 13 14 (Betonabfälle und Betonschlämme).



Allgemeine Hinweise

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Empfehlungen dar. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Technischen Verkaufsberater oder an unsere Service-Hotline Tel. +49 541 601-601. Durch die Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte und Eigenschaften Schwankungen unterliegen. Alle Angaben beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beziehen sich auf die professionelle Anwendung und den gewöhnlichen Verwendungszweck. Alle Angaben sind unverbindlich und entbinden den Anwender nicht von eigener Überprüfung der Eignung des Produkts für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedlicher Witterungs-, Verarbeitungs- und Objektbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, die gültigen Normen und Richtlinien sowie technischen Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website.