Technisches Merkblatt

Artikel Nr.: 12500

PT Haft Spritzbewurf

 Sanierputz Spritzbewurf -(schnellabbindend, salzrestistent, systemkonform)

Produktbeschreibung

PT Haft Spritzbewurf ist ein mineralischer, sulfatbeständiger, schnell abbindender Werktrockenmörtel. Er ist Bestandteil des PT Sanierputzsystems. Über ein erhöhtes Größtkorn, im Vergleich zu anderen Mörtelsystemen, wird eine erhöhte Oberflächenstruktur erreicht. PT Haft Spritzbewurf entspricht den technischen Werten der WTA Richtlinie 2-9-04/D.

Einsatzgebiete

PT Haft-Spritzbewurf dient als Haftspritzbewurf bzw. Vorspritzmörtel zum Herstellen einer Haftbrücke für den nachfolgenden Auftrag von PT Sanierputz-W. PT Haft-Spritzbewurf wird im Innen- und Außenbereich eingesetzt.

Produktvorteile

- Werktrockenmörtel
- Schnell abbindend
- Erhöhtes Größtkorn
- Grobe Oberflächenstruktur
- Sulfatbeständig
- Systembestandteil
- Maschinenverarbeitbar
- Chromatarm
- Dauerhaft salzbeständig
- "Made in Germany"

Technische Daten

Basis : Werktrockenmörtel

Farbe : Zementgrau Körnung : 0 – 4 mm

Verarbeitungstemperatur : ab + 5°C bis + 30°C Verarbeitungszeit : ca. 2 – 3 Stunden Wasserbedarf : ca. 4-5 l je 25 kg

Verbrauch : ca. 3 - 4 kg m² bei halbdeckendem Auftrag

Alle Angaben sind Laborwerte.

Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Sicherheitsdatenblättern und den Gebindeetiketten sind zu beachten. GISCODE: ZP 1



Seite 2

Technisches Merkblatt

Artikel Nr.: 12500

Lieferform

25 kg Sack Artikel-Nr. 12500025

Lagerfähigkeit

6 Monate (kühl und trocken, + 5°C bis + 25°C im Originalgebinde)

Anwendung

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss trocken oder feucht, tragfähig, eben, saugend, fest und sauber sein. Lose Bestandteile, Trennmittel, Schalöl, Fett und andere haftungsvermindernde Trennschichten sind vor der Anwendung von PT Haft Spritzbewurf zu entfernen. Schadhafte Stellen, Risse und Löcher sind vorher mit PT Quellmörtel zu egalisieren. Vertiefungen >5 mm sind mit PT Flächendichtmörtel zu verschließen. Risse sind separat zu behandeln bzw. abzudichten, in der Regel durch Injektion. Bei salzgeschädigten Untergründen, z. B. bei nachträglichen Kellerinnenabdichtungen, empfehlen wir eine Vorbehandlung des Untergrundes mit PT Tiefenprimer, dadurch werden die bauschädlichen Salze während der Austrocknungszeit der Dichtungsschlämme inaktiviert und gelangen damit nicht in den frischen nicht ausreagierten PT Sanierputz Spritzbewurf.

Der salz- und feuchtegeschädigte "Altputz" ist mindestens 100 cm über den erkennbaren Feuchtigkeitsschaden zu entfernen bzw. abzutragen. Nicht feste, sandende, mürbe, zerstörte Fugen sind mindestens 2-3 cm tief auszukratzen, geschädigte Steine und Ausbrüche ersetzen. Ggfs. ist die Wandoberfläche mechanisch zu reinigen. Die zu behandelnde Flächen sind, bei salzbelastetem Untergrund, vor dem Aufbringen der Abdichtung, mit PT Tiefenprimer zu behandeln. Ausbrüche und offene Fugen sind vorab mit PT Quellmörtel zu schließen bzw. zu egalisieren. Wir raten dringend davon ab mit Dampfstrahlgerät oder Wasser zu reinigen. Zur Haftverbesserung ist gem. WTA, abhängig von der Untergrundbeschaffenheit, ein Spritzbewurf 50-60% deckend aufzubringen. Wir empfehlen den Einsatz von PT Haft-Spritzbewurf, welcher im Anschluss ausgehärtet sein muss.

Material

PT Haft-Spritzbewurf wird mit sauberem Wasser (ca. 4-5 I je 25 kg Sack) verarbeitungsgerecht gemischt. Eine Mischzeit von 2-3 Minuten mit geeignetem Rührgerät ist unbedingt einzuhalten. PT Haft-Spritzbewurf kann sowohl mit der Hand als auch mit einem geeigneten Gerät aufgebracht werden. Zur Haftungsverbesserung kann PT Haft-Spritzbewurf mit PT Haftemulsion Plus (ca. 25% zum Anmachwasser) angemischt werden.

Als Untergrundvorbereitung für PT Haft Spritzbewurf nur netzförmig/warzenförmig anwerfen, so dass ca. 50% der Wandoberfläche bedeckt ist. Die Standzeit danach ist je nach Temperatur und Witterung mindestens 1 Tag bis max. 3 Tage, bevor der PT Sanierputz-W aufgebracht werden kann.

Das Material ist vor zu schneller Austrocknung (Wind, Sonne, Regen) zu schützen. In Innenräumen sollte die relative Luftfeuchtigkeit 65% nicht überschritten werden.

Bei Druckwasserbelastung der Wand ist vor dem Aufbringen von PT Sanierputz-W eine vollflächige druckwasserdichte Abdichtung z. B. mit PT Reaktivschlämme sulfat durchzuführen.



Seite 3

Technisches Merkblatt

Artikel Nr.: 12500

Empfohlene Hilfsmittel

Glättkelle

Spachtel

Traufel

Putzbrett

Handschuhe

Schutzbrille

Putzmaschine (ggfs. Rücksprache)

Einsatzbereiche:





Bemerkungen

Die in diesem technischen Merkblatt gemachten Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung und basieren auf unseren, nach bestem Wissen, gemachten Erfahrungen und sind unverbindlich. Eine Abstimmung auf das jeweilige Bauobjekt und dem Einsatzbereich hat zu erfolgen. Die technische Fachberatung der proof-tec Mitarbeiter schließt die planerische Bearbeitung bzw. Kontrolle nicht aus. Wir haften im Rahmen unserer allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen, wir haften nicht für die Verarbeitung unserer Materialien. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Ggfs. sind Vorversuche durchzuführen.

Version 02/2017

Bisherige Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden.

