

PRODUKTDATENBLATT

SikaCem® Pyrocoat Finish

Dünnschicht- und Ausgleichsputz für Brandschutzputz SikaCem® Pyrocoat

BESCHREIBUNG

1-komponentiger Ausgleichs- und Oberputz auf das passive Brandschutzspritzputz-System SikaCem® Pyrocoat für die maschinelle oder manuelle Applikation.

ANWENDUNG

SikaCem® Pyrocoat Finish ist nur für die Anwendung durch gewerbliche Verarbeiter bestimmt.

Anwendung auf das passive Brandschutzspritzputz-System SikaCem® Pyrocoat.

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Wasserabweisend
- Leichte Verarbeitung
- Innen- und Außenbereich
- Diffusionsoffen
- Vielfältiger Einsatz auch bei komplexen Geometrien

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Zement		
Lieferform		Sack	Palette
	SikaCem® Pyrocoat	15 kg	40 x 15 kg (600 kg)
	SikaCem® Pyrocoat Base	30 kg	42 x 30 kg (1.260 kg)
	SikaCem® Pyrocoat Finish	30 kg	42 x 30 kg (1.260 kg)
Aussehen/Farbtone	Hellgraues Pulver		
Lagerfähigkeit	9 Monate ab Produktionsdatum		
Lagerbedingungen	Das Produkt muss in unbeschädigten und ungeöffneten Originalgebinden unter trockenen und frostfreien Bedingungen bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C gelagert werden.		
Dichte	ca. 1,33 kg/l		

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Druckfestigkeit	ca. 3,0 N/mm ²
Haftzugfestigkeit	≥ 0,08 N/mm ²

SYSTEMINFORMATIONEN

Systemaufbau	SikaCem® Pyrocoat Base	Haftbrücke
	SikaCem® Pyrocoat	Brandschutzputz
	SikaCem® Pyrocoat Finish	Dünnschicht- und Ausgleichsputz

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Mischverhältnis	ca. 7,7 Liter Wasser pro 30 kg Pulver
Materialverbrauch	ca. 1,3 kg/m ² pro mm Schichtdicke (Trockenmörtel)
Schichtdicke	Mind. 3 mm
Untergrundtemperatur	Mind. +5 °C / max. +30 °C Optimale Ergebnisse werden bei Temperaturen über +16 °C erzielt. Bei höheren Temperaturen bitte technischen Verkaufsberater kontaktieren.

Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen SikaCem® Pyrocoat Finish / Brandschutzputz

Mind. 7 Tage

Diese Werte werden durch wechselnde Witterungsbedingungen beeinflusst, speziell durch Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit.

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

GISCODE: ZP 1

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDQUALITÄT / VORBEREITUNG

Der Untergrund (SikaCem® Pyrocoat) muss sauber, frei von Staub, Öl und Fett und anderen Verunreinigungen sein.

MISCHEN

Die entsprechende Wassermenge in einen geeigneten und sauberen Mischbehälter geben. Unter langsamen Rühren das gesamte Gebinde in das Wasser geben. SikaCem® Pyrocoat Finish mind. 3 Minuten lang kontinuierlich mischen. Die empfohlene maximale Wassermenge nicht überschreiten.

VERARBEITUNG

Das Material händisch oder maschinell in der entsprechenden Schichtdicke auftragen. Anschließend kann der Putz nach leichtem Ansteifen geglättet oder abgefilzt werden.

Nähere Informationen sind in der Ausführungsanweisung enthalten. Diese kann beim zuständigen technischen Verkaufsberater angefordert werden.

NACHBEHANDLUNG

Nach Fertigstellung der Putzarbeiten sind die Räume wiederholt und kurzzeitig zu lüften (Stoßlüften), um eine gute Festigkeitsbildung und Untergrundhaftung zu gewährleisten. Hohe Luftfeuchtigkeit und Untergrundfeuchtigkeit stören die Festigkeitsentwicklung von Putzen.

Noch nicht ausgetrockneter Putz ist vor zu hohen Temperaturen (z. B. künstliche Beheizung) sowie vor Frosteinwirkung durch geeignete Massnahmen zu schützen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

Sika Deutschland GmbH

Flooring / Waterproofing
Kornwestheimer Straße 103-107
D-70439 Stuttgart
Telefon: 0711/8009-0
E-Mail:
flooring_waterproofing@de.sika.com



PRODUKTDATENBLATT

SikaCem® Pyrocoat Finish
Juni 2021, Version 01.03
020302100110000003

SikaCemPyrocoatFinish-de-DE-(06-2021)-1-3.pdf

