

Rugasol®-3W Paste

Oberflächenverzögerer

Beschreibung	Rugasol®-3W Paste ist ein lösemittelfreier, pastöser Oberflächenverzögerer.
Anwendung	<p>Mit Rugasol®-3W Paste werden Waschbetonstrukturen mit Holz- und Stahlschalungen erzielt.</p> <p>Folgende Einsatzgebiete sind für den Einsatz von Rugasol®-3W Paste prädestiniert:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Vertikale und horizontale Betonarbeitsfugen, um eine optimale Haftung der neuen Betonschicht zu erreichen. ■ Die Vorbehandlung von Kontaktflächen, welche zu einem späteren Zeitpunkt mit einem Verputz versehen werden (Vorversuche durchführen bezüglich Haftung des Verputzes). <p>Rugasol®-3W Paste eignet sich nicht für Waschbeton-Sichtflächen.</p>
Vorteile	Rugasol®-3W Paste enthält verzögernde Wirkstoffe die ein normales Abbinden der obersten Schicht verhindern. Damit wird erreicht, dass nach dem Ausschalen diese Schicht mit Wasserhochdruck von ca. 100 bar entfernt werden kann.
Prüfungen	MINERGIE-ECO® Produkteprüfung nach Sicherheitsdatenblatt, 27.11.2011
Produktdaten	
Art	
Farbton	Rot
Lieferform	Einweggebinde (Kessel) à: 10 kg Palettenlieferung: 33 x 10 kg
Lagerung	
Lagerbedingungen / Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde bei einer Lagertemperatur zwischen +5 °C und +40 °C: 24 Monate ab Produktionsdatum. Vor direkter Sonnenbestrahlung und Frost schützen.
Technische Daten	
Chemische Basis	Polyhydroxyverbindung
Gleichmässigkeit	Homogen



Dichte	1.05 kg/l	(Bei +20 °C)
Verarbeitungshinweise		
Verbrauch	Ca. 0.20 kg/m ²	
Verarbeitungsanweisung		
Weitere Hinweise	<p>Zur Sicherstellung eines gleichmässigen Auftrages sollten sowohl Rugasol®-3W Paste als auch der Untergrund eine Temperatur von mindestens +15 °C aufweisen.</p> <p>Rugasol®-3W Paste wird üblicherweise mit dem Pinsel aufgetragen. Nach dem Auftragen kann sofort betoniert werden.</p> <p>Der Beton sollte so früh wie möglich ausgeschalt werden, jedoch spätestens nach 3 Tagen. Nach dem Ausschalen muss die Betonoberfläche möglichst sofort, spätestens aber nach 2 Stunden, gereinigt werden.</p> <p>Rugasol®-3W Paste bildet nach dem Auftragen keinen trockenen Film. Daher sollten mit Rugasol®-3W Paste behandelte Schalungen nicht betreten werden (Rutschgefahr)!</p> <p>Verschiedene Zementsorten zeigen praktisch keine unterschiedliche Wirkung der Verzögerung.</p> <p>Rugasol®-3W Paste kann auch zusammen mit Sika® Betonzusatzmitteln verwendet werden.</p> <p>Beim Einsatz hoher Dosierungen von Sika® Retarder und Sika® Retardol-25 sind Vorversuche durchzuführen.</p>	
Wichtige Hinweise	<p>Eignet sich nicht für Waschbeton-Sichtflächen.</p> <p>Gefrorene Rugasol®-3W Paste kann nach langsamem Auftauen in geheizten Räumen (nie über direktem Feuer, nie über +40 °C) und anschliessendem Umrühren ohne Qualitätseinbusse wiederverwendet werden.</p> <p>Schalungsmaterial, welches mit Rugasol®-3W Paste behandelt worden ist, muss vor dem nächsten Einsatz gereinigt werden.</p>	
Messwerte	Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.	
Länderspezifische Daten	Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Schweiz AG ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.	
Wichtige Sicherheitshinweise	Für detaillierte Angaben konsultieren Sie bitte das aktuelle Sicherheitsdatenblatt unter www.sika.ch .	

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 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 Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.



Sika Schweiz AG
Postfach
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich

Tel. 058 436 40 40
Fax 058 436 46 55
www.sika.ch

