


StoPrim Micro

Lösemittelfreies Tiefgrundierungs-Konzentrat auf Siliconmicroemulsionsbasis

Charakteristik				
Funktion	Hoch untergrundverfestigend Hohes Eindringvermögen Haftvermittelnd Hoch hydrophobierend			
Optik	Farblos, transparent			
Anwendungsgebiet				
	Verarbeitung nur außen. Als Grundierung zur Reduzierung der Saugfähigkeit von saugenden mineralischen Untergründen/tragfähigen Altbeschichtungen und gleichzeitiger Hydrophobierung. Nicht einsetzbar auf gipshaltigen Untergründen. Nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen.			
Technische Daten				
Produktgruppe	Grundierung			
Kenndaten	Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert	Einheit
	Dichte	DIN 53 217	1,0	g/cm ³ ¹⁾
	nichtflüchtiger Anteil (Festkörper)	VIQP 033/MILS 001 (Sto intern)	11,0	M-%
	pH-Wert	VIQP 011 (sto intern)	4,0-6,0 ²⁾	
	¹⁾ g/cm ³ = kg/l ²⁾ (Verdünnung)	Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten kann der tatsächlich an der einzelnen Lieferung bestimmte Wert geringfügig abweichen, ohne Beeinträchtigung der Produkteignung.		
Verarbeitungshinweise				
Untergrund	Der Untergrund muss fest, sauber und tragfähig sowie frei von Sinterschichten und Trennmitteln sein. Untergründe / Sto-Grundierungen			
Untergrundvorbehandlung	Grundiermittel sind mit dem jeweiligen Verdünnungsmittel auf den vorliegenden Untergrund einzustellen. Grundiermittel dürfen keine glänzende Schicht bilden.			
Verarbeitungstemperatur	Unterste Verarbeitungstemperatur: + 5° C			
Beschichtungsaufbau	Auf stark saugenden Untergründen ist ein mehrmaliger Auftrag nass in nass empfehlenswert. Die Grundierung darf nach der Trocknung nicht glänzend stehen bleiben. StoPrim Micro enthält reaktive Silane, die nach der Verarbeitung chemisch reagieren und die Hydrophobie ausbilden. Um sicher zu gehen, dass es beim nachfolgenden Anstrich nicht zu Haftungsproblemen kommen kann, sollte der nachfolgende Arbeitsgang innerhalb von 7 Tagen ausgeführt werden.			
Mischungsverhältnis	StoPrim Micro/Wasser = 1:10 (als Grundierung)			
Materialzubereitung	Kann mit Wasser auf die Saugfähigkeit des Untergrundes eingestellt werden.			
Verarbeitungszeit	Bei + 20° C/65% rel. Luftfeuchte ca. 12 Stunden			
Verbrauch	Artikel	Anwendungsart	Verbrauch ca.	

StoPrim Micro

Lösemittelfreies Tiefgrundierungs-Konzentrat auf Siliconmicroemulsionsbasis

	unverdünnt (Konzentrat), je nach Untergrund 0,02-0,1 l/m ² Genauere Verbrauchsangaben sind am Objekt zu ermitteln.
Verarbeitung	StoPrim Micro kann im Streichverfahren aufgetragen und eingearbeitet oder durch Aufsprühen (auf Spritz- /Sprühnebel achten) mit dem Inomat verarbeitet werden. Weiterer Systemaufbau nach ausreichender Trocknung, in der Regel über Nacht (+ 20 °C/ 65% rel. Luftfeuchte), innerhalb von 7 Tagen überarbeiten. Bei der Verarbeitung Haut und Augen schützen. Glas, Klinker, Keramik, Naturstein, Lackierungen und Metalle abdecken.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Liefern	
Farbton	Farblos transparent
Lagerung	
Lagerbedingungen	Trocken lagern.
Lagerdauer	Beste Qualität im Originalgebinde bis ... (siehe Verpackung).
Besondere Hinweise	
Sicherheit	 <p>Dieses Produkt ist nach der geltenden EU-Richtlinie kennzeichnungspflichtig. Sie erhalten bei Erstbezug ein EG-Sicherheitsdatenblatt. Bitte beachten Sie die Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung.</p>
GIS-CODE	-
Revisions-Nr.	StoPrim Micro/DE/DE/022
Gültigkeit ab	06.03.2004
	Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der Sto AG erfolgen.
	Die Informationen bzw. Daten dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszweckes bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung.
Hauptsitz Sto AG Ehrenbachstraße 1 D-79780 Stühlingen Tel. (0 77 44) 57 10 10 Fax (0 77 44) 57 20 10 Internet http://www.sto.de e-mail infoservice@sto.eu.com	