


NEFA® SIL RTV1

Farbkonzentrate/-pasten zur Einfärbung von raumtemperaturvernetzenden Silikon-Systemen (RTV1)

Produktbeschreibung:	NEFA® SIL RTV1 Farbkonzentrate sind Farbpasten, die für die Einfärbung von transparenten oder gefüllten raumtemperaturvernetzenden Silikon-Systemen geeignet sind. NEFA® SIL RTV 1 Farbkonzentrate/-pasten werden in bereits vorhandenen (z.B. ca. RAL, NCS) oder kundenspezifischen Farbtönen hergestellt. Je nach Kundenwunsch oder Rezepturvorgabe können NEFA® SIL RTV1 Farbkonzentrate/-pasten mit Additiven (z.B. UV-Stabilisatoren) ausgerüstet werden. Durch eine optimale Dispergierung der Pigmente ist eine hohe Farbausbeute und Reproduzierbarkeit der Farbtöne gewährleistet.
Materialbasis:	definierte Silikonöle, z.B. Silikonöl 1000 cs, Silikonöl 100 cs, Silikonöl 20 cs
Farbtöne:	 Farbtöne / Druckbedingte Farbabweichungen sind möglich.
Eigenschaften:	Hohes Deckvermögen, keine Nuancierung mehr notwendig, da fertig eingestellte, leicht einarbeitbare Farbtöne.
Verarbeitung:	NEFA® SIL RTV1 Farbpasten sind mit allen gängigen Prozesstechnologien einfach zu verarbeiten und sollten immer homogen in das Gesamtsystem eingearbeitet werden. Vor der Verarbeitung gegebenenfalls aufrühren. Bei zusätzlichen Fragen, in Verarbeitung und Handhabung, stehen Ihnen unsere technischen Mitarbeiter beratend und unterstützend zur Seite.
Zugabemengen:	eingestellt auf Volumen% bzw. Gewichts% nach Kundenwunsch
Dichte:	ca. 1,0 bis 2,5 g/cm ³ je nach Farbton
Lagerung:	In unbeschädigten, verschlossenen Originalgebinden an einem kühlen Lagerort 36 Monate lagerfähig.
Verpackungseinheit:	ca. 30 kg Hobbocks (PE, Blech) andere Gebindegrößen auf Anfrage
Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:	Gewerbliche industrielle Verarbeiter entnehmen die für sie relevanten Daten aus dem Sicherheitsdatenblatt.
Technischer Service und Produktionsstandort:	Caparol Industrial Solutions GmbH, Neichener Strasse 38, 04668 Grimma Telefon +49 (0) 34382 704-0, Fax: +49 (0) 34382 704-16

Version: 09/2023

Diese technische Information ist auf Basis des Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielzahl der möglichen Anforderungen und Bedingungen bleiben jedoch Ihre Prüfpflichten als Käufer/Verwender auf die konkrete Eignung unseres Produktes/unsere Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unberührt. Sofern Ihrerseits noch Fragen zu unserem Produkt (z.B. zu Verwendungszwecken, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind oder zur Verarbeitung) bestehen, bitte sprechen Sie uns gerne an. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung durch entsprechende Nachfrage bei uns.