

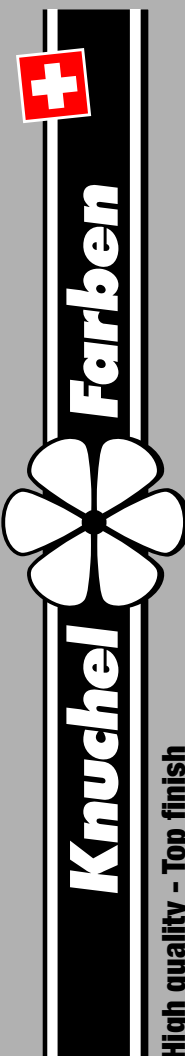
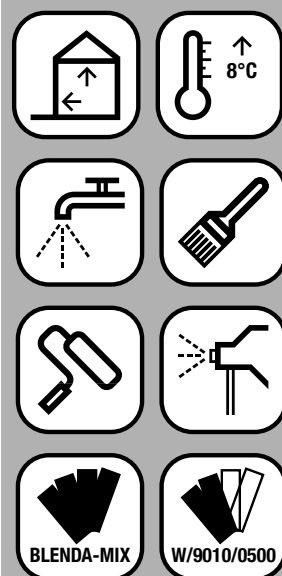
DUROXAN

Art. 523 / 2 / 0922

Siloxan-Innenraumfarbe «Q-PLUS»



Eigenschaften	DUROXAN ist eine matte, wasserverdünnbare Wand- und Deckenmattfarbe für den Innenbereich. Die Vorzüge wie hohe Deckkraft, grosse Ausgiebigkeit sowie die geruchsneutrale, tropf- und ansatzfreie (thixotrope Einstellung) Verarbeitung machen DUROXAN zu einer beliebten und wirtschaftlichen Lösung. DUROXAN Anstriche trocknen ansatzfrei auf, sind äusserst wasch- und scheuerfest – und bleiben atmungsaktiv, spannungsarm sowie vergilbungsfest.
Anwendungsgebiet	Als Wand- und Deckenfarbe im Industrie- und Wohnungsbau. DUROXAN Siloxan-Innenraumfarbe «Q-PLUS» eignet sich auf Untergründen wie Gips, Weissputz, Beton, Mauerwerk, Kunststoffputzen, Polystyrol sowie auf Mineral- und Dispersionsfarbenanstrichen, Tapeten, usw.
Vorbereitung	Der tragfähige Untergrund muss sauber, trocken und frei von Sinterschicht, Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Verunreinigungen sein.
Systemaufbau	1–2 x DUROXAN Siloxan-Innenraumfarbe «Q-PLUS» satt und gleichmässig auftragen. Bei stark saugenden Untergründen wie Weissputz, alten Deckenmattfarben, Silikatfarben, usw., ist ein Voranstrich mit BLENDA®-XIT vorzunehmen oder dem ersten Anstrich 20–30 % BLENDA®-XIT beizumischen.
Ausbesserungsfähigkeit	Um eine gute Ausbesserungsfähigkeit der Anstriche zu erreichen, ist Folgendes zu beachten: <ul style="list-style-type: none">– Generell sollte die Farbe 10–20 % verdünnt werden.– Bei glatten Oberflächen nach Möglichkeit das gleiche Werkzeug verwenden, wie bei der Flächenanwendung.– Bei strukturierten Oberflächen ist das Ausbessern etwas einfacher, da kleinere Flächen auch mit dem Pinsel ausgetupft werden können.
Trocknung	<ul style="list-style-type: none">◆ Staubtrocken nach zirka 2 Stunden◆ Überstreichbar nach 3–4 Stunden (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge und der Luftfeuchtigkeit)
Verdünnung	Zum Rollen und Streichen mit 5–10 % und zum Spritzen (je nach Gerätetyp) 10–20 % mit Wasser verdünnen.
Ausgiebigkeit	150–180g pro m ² und Anstrich, je nach Untergrund.
Applikation	Pinsel, Roller oder Spritzgerät. Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinsel- sowie Rollerqualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.
Reinigung	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen. Eintrocknete Reste lassen sich nur noch mit Reinigungsverdünner oder Pinselreiniger entfernen.
Renovation	Problemlos überarbeitbar.



Lieferform	Standardfarbtöne in Verpackungen zu 20, 5 und 1 Kg. Farbtöne im COLORAMA-Mix-Abtönsystem in Verpackungen zu 15 und 5 Liter sowie zu 1000ml.
Lagerfähigkeit	DUROXAN ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Kühl aber frostfrei lagern. Verdünntes Material vermindert die Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität.
Viskosität	Thixotrop / 4500–5000 mPa.s
Dichte	1,50 ± 0,05 g/cm ³
Festkörper	64 ± 1 %
Bindemittelbasis	Lösemittelfreie Siloxan-Emulsion und Modifizierte Vinylacetat-Ethylen Copolymerdispersion
Pigmentbasis	Titandioxid, anorganische und organische Buntpigmente.
Glanzgrad	Matt
Scheuerbeständigkeit	Klasse 1 nach DIN 13300.
Farbtöne	Weiss, RAL 9010 und NCS S 0500-N. Die gesamte Farbtonvielfalt (Knuchel-Inspiration, RAL, Colortrend-E, NCS usw.) erhalten Sie unter dem COLORAMA-Abtönsystem BLENDAMIX.
Schweizer Stiftung Farbe	Umwelt-Etikette: Klasse B (Minergie-Eco sowie ecobau BKP/Devis zugelassen, 2. Priorität)
Registrierung	CPID 277335
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis	Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen. Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet werden. Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.