

Technische Information MS-POLYMER 45 RAL

- Dauerelastisch und schnelle Durchhärtung
- Abdichtende Anwendungen (Bau und Industrie)
- Überstreichbar mit Dispersionsfarben. (Alkydharzfarben können eine verzögerte Trockenzeit haben, vorab testen)
- Frei von Isocyanat, Lösemittel, PVC und Silikon.
- Fungizid und bakterizid dekontaminierbar
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen (eben feuchten Untergründen), in den meisten Fällen ohne Haftprimer
- Neutral aushärtend und geruchlos
- Nicht korrosive gegenüber Metallen.

BESCHREIBUNG:

SANREMO MS-POLYMER 45 RAL ist ein qualitativ hochwertiger 1 Komponenten Kleb- und Dichtstoff auf Basis von MS Polymer in allen Farbtönen der „RAL – CLASSIC ®“ Farbpalette.

ANWENDUNGSGEBIETE:

SANREMO MS-POLYMER 45 RAL eignet sich als universeller Füll- und Fugendichtstoff, geeignet für Anschlussfugen, Nähte, Spalten, Risse und Unebenheiten (keine Dehnungsfugen) im Bau und Industrie.

Zusätzlich ist SANREMO MS-POLYMER 45 RAL ein hochwertiger Verglasungsdichtstoff vor allem bei einbruchssicheren Verglasungssystemen. SANREMO MS-POLYMER 45 RAL eignet sich für Karosseriebau und Metallverbindungen.

Vorab sollte immer ein Haftungstest durchgeführt werden! Unter anderem nicht geeignet für Anwendungen auf PE, PP Teflon- und Bitumen-Untergründen sowie für den Einsatz unter Wasser. Nicht geeignet für Direktkontakt mit PVB-Folien. Eine Verfärbung bei helleren Farbtönen kann unter bestimmten Einflüssen nicht ausgeschlossen werden. Elastische Verfugungen sind aufgrund ihrer stofflichen Eigenschaften als Wartungsfuge anzusehen und müssen in regelmäßigen Zeitabständen geprüft und gegebenenfalls erneuert werden, um Folgeschäden zu vermeiden.

VERARBEITUNG:

Auf sauberem, trockenem, fett- und staubfreiem sowie ausreichend starkem Untergrund sind lose Teile von der Haftfläche zu entfernen; saugender Untergrund braucht nicht vollkommen trocken zu sein.

Auf saugenden Untergründen und pulverbeschichteten Untergründen wird die Anwendung eines Primers empfohlen. Eine Prüfung auf Eignung des Materials wird vor der Anwendung empfohlen. Untergrund-, Verarbeitungstemperatur: mind. +5 °C, max. +40 °C



ÜBERSTREICHBARKEIT:

SANREMO MS-POLYMER 45 ist sehr gut überstreichbar mit Lacken auf Acrylatdispersionsbasis. Die Haftung ist abhängig von der Zusammensetzung der Farben (die erreichbaren Haftungswerte sollten jedoch zunächst durch einen Versuch ermittelt werden). Den Fugendichtstoff vor dem Überstreichen mit Spiritus reinigen. Bei Alkydharzfarben kann es in Trockenzeit eine Verzögerung geben. Anstrichverträglich nach DIN 52452, Teil 4. Aufgrund der zahlreichen Lacken und Anstrichen sind Eigenversuche durchzuführen.

LIEFERSORTIMENT:

Passend zu allen RAL- CLASSIC ® Farbtönen

TECHNISCHE DATEN:

Lagerung: 12 Monate, zwischen +5°C und +25°C in ungeöffneten Originalgebinden. Vor Hitze schützen.

Dichte g/ml:	1,05
Hautbildung min 23°C/55%RV :	10min
Aushärtung nach 24 Std. 23°C/55%RV:	2-3mm
Praktische Dehnfähigkeit:	25%
Temperaturbeständigkeit	
Nach voller Aushärtung (in °C):	-40 bis +100
Shore-A Härtegrad DIN 53505:	45
Modul 100% nach DIN 53504:	1,15 MPa
Zugfestigkeit nach DIN 53504:	2,40 MPa
Bruchdehnung nach DIN 53504:	250%

LIEFERFORM:

310ml Kartusche