

PRODUKT INFORMATION



EASY FIX

PS 320

Art. Nr. 3200 Transparent, 3205 Weiß, 3210 Grau, 3211 Manhattan, 3212 Anthrazit, 3213 Schwarz, 3215 Steingrau
Inhalt: 310ml Kartusche

Produkt:

Easy Fix PS 320 ist ein vielseitiger, pilzhemmender, weichmacherfreier und neutraler Dichtstoff für Bau, Verglasung, Fassade (Elemente), Sanitär-, Naturstein- und Schwimmbadfugen, der durch Luftfeuchtigkeit zu einem dauerhaft dauerelastischen Gummi aushärtet.

PS 320 ist besonders geeignet für universelle und dauerhafte Fugenabdichtung auf nahezu allen Oberflächen und Materialien. **Natursteinbausatz** für stark saugende Steinarten und andere poröse Oberflächen wie Marmor, Granit, Belgisch Hartstein, Kalksandstein, Beton, Mauerwerk und unbehandeltes Holz.

Sanitärinstallationsatz in Sanitarräumen und Nassräumen wie Bad, WC, Küche, Sauna, Waschküche und Spülräume, Dampfkabinen, Schlachthäuser, Kühlhäuser und Möbel.

Bausatz für Gebäude- und Fassadenelemente wie Fensterrahmen, Fenster, Türen, Platten, Profile und Fertigteile aus Beton, Stein, Mauerwerk, Metall, Glas, Holz, beschichtetem und eloxiertem Aluminium, Edelstahl, Kunststoff, PVC und Verbundwerkstoffen.

PS 320 ist eine antibakterielle Versiegelung für Luft- und Klimatisierungssysteme, Kühlhäuser und Reinräume wie Steril-, Labor-, Krankenhaus-, Hygiene-, Pharma-, Lebensmittel- und andere kritische Bereiche.



PS 320 ist zertifiziert nach HY Institut für Hygiene und Toxikologie. (Zertifikat vorhanden).

Aus hygienisch- mikrobiologischer Sicht ist nach dem derzeitigen Wissenstand das Produkt „Easy Fix PS 320 in den Farben transparent und weiß für den Einsatz in Reinräumen und Lüftungskanälen geeignet.

Prüfzeugnis: W-201225-11-Si!

PS 320 ist ein Verglasungskit zum Verschließen von Glasscheiben an der Oberseite und an der Unterseite gemäß NEN3576 und NPR 3577.

Spiegelkleber / Kit zum fleckenfreien Verkleben und / oder Abdichten von Spiegeln.

Schwimmbadbausatz in Kombination mit einer richtigen 2-komponenten-Grundierung.

Reparatursatz für die Reparatur alter Fugen im Bauwesen, Glas, Sanitär, Fassade, Naturstein, Schwimmbecken und mehr.

Eigenschaften:

Dauerhaft elastisch, maximale Bewegungskapazität 25%. Ausgezeichnete Haftungs- und Verarbeitungseigenschaften.

Schimmelhemmend nach ISO 846, resistent gegen Bakterien / Mikroorganismen.

100% meko, Lösungsmittel- und weichmacherfrei.

Erfüllt die Anforderungen an einbruchhemmendes Glas gemäß Police Hallmark Safe Living.

Sehr emissionsarm, zertifiziert nach VOC-Emissionsklasse A+, EMICODE EC1 PLUS und EUROFINS LEED.

Neutrales, geruchloses, härtendes und säurefreies, CE-zertifiziertes Polysiloxansystem.

Kompatibel im direkten Kontakt mit Lebensmitteln, der Silberbeschichtung von Spiegeln, der PVB-Folie aus Verbundglas und der Randversiegelung aus Isolierglas.

Gebrauchsanleitung:

Anwendung ab mindestens +5°C. Für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Bei Haftschwierigkeiten auf saugendem Untergrund „Primer MSP PMS 507“ verwenden. Bei nicht saugendem Untergrund „Multi Primer Transparent MPT 506“ verwenden. Auftragen mit einer Kartuschen Pistole.

Anschließend mit „Fugenglatt FG 250“ abziehen bzw. abglätten. Nicht überlackierbar.

Nur für professionellen Gebrauch.

TECHNISCHE DATEN

Basis	Polysiloxaan
Reaktionssystem	Alkoxy (neutral vernetzend)
Spez. Gewicht	1,02 g/cm ³ DIN 52451
Konsistenz	Stabile Paste
Hautbildung	Ca. 7 bis 10 Minuten (+23°C u. 55% r. V.)
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +40°C
Aushärtung	Nach 1 Tag: 2 mm – Nach 3 Tagen: 3 mm
Standvermögen	<2mm nach ISO 7390
Schrumpfung	Keine
Überstreichbarkeit	Nicht überstreichbar
Shore-A-Härte	25 Shore A nach DIN 53505
Maximale Verformung	25 %
Elastizitätsmodul	100 % 0,35 N/mm ² nach DIN 53504
Zugfestigkeit	1,4 N/mm ² nach DIN 53504
Bruchdehnung	500 % nach DIN EN 28340
Bruchbild	100 % (Kohäsionbruch) nach DIN EN 28340 200% Dehnung für 24 Std. Erfüllt (Haft- und Dehnverhalten nach Lichtalterung) DIN 52455-3
Rückstellvermögen	>95 % DIN EN 27389
Temperaturbeständigkeit	-60°C bis +180°C
UV-Beständigkeit	Sehr gut
Lagerfähigkeit	12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung. Kühl und trocken lagern.
Zustand Untergrund	Trocken, staub- und fettfrei.
Min. Fugenbreite	4 mm
Max. Fugenbreite	25 mm
Applikation	Direkt aus der Kartusche
Reinigung der Materialien	Mit Profi Entfetter PE 200
Reinigung der Hände	Mit Profi Handreiniger PR 430 und Wasser