

Sopro Pflasterfugenmörtel



						
						
	Solitär F20® für leichte Beanspruchung	EpoxiPflasterFuge 2-K für leichte bis mittlere Beanspruchung	HF® EpoxiPflasterFuge für leichte bis schwere Beanspruchung	TrassNatursteinFuge für leichte bis mittlere Beanspruchung	BetonSteinFuge für mittlere bis schwere Beanspruchung	PflasterFugMörtel hochfest für mittlere bis schwere Beanspruchung
Bindemittel	kunstharzbasiert	Reaktionsharz	Reaktionsharz	Spezialzement	Spezialzement	Spezialzement
Komponenten	1-komponentig	2-komponentig	2-komponentig	1-komponentig	1-komponentig	1-komponentig
Farbtöne ¹⁾						
Fugenbreite	ab 3 mm ²⁾	ab 5 mm ²⁾	ab 10 mm	5–40 mm	5–30 mm	5–30 mm
Fugentiefe	mindestens 30 mm ³⁾	mindestens 30 mm	mindestens 30 mm	mindestens 30 mm	mindestens 30 mm	mindestens 30 mm
Verarbeitungstemperatur	+3°C bis +25°C	+8°C bis +30°C	+8°C bis +25°C	+5°C bis +25°C	+5°C bis +25°C	+5°C bis +25°C
Arbeitsgeräte	Gummischieber, weicher Besen (Kokosbesen bzw. Straßenbesen), Wassersprühstrahl	Rührquirl oder Zwangsmischer, Gummischieber und weicher Besen (Kokosbesen)	Rührquirl oder Zwangsmischer, Gummischieber, weicher Besen (Kokosbesen), Stampfer oder Fugeisen	Rührquirl oder Zwangsmischer, Gummischieber oder Fugscheibe, Schwammbrett oder Abwaschmaschine	Rührquirl oder Zwangsmischer, Gummischieber oder Fugscheibe, Schwammbrett oder Abwaschmaschine	Rührquirl oder Zwangsmischer, Gummischieber oder Fugscheibe, Schwammbrett oder Abwaschmaschine
Verarbeitungszeit bei +20°C	ca. 45 Minuten	ca. 45 Minuten	ca. 35 Minuten	ca. 30 Minuten	ca. 20 Minuten	ca. 20 Minuten
Begehbar bei +20°C	nach ca. 24 Stunden	nach ca. 24 Stunden	nach ca. 24 Stunden	nach ca. 3 Stunden	nach 2–2,5 Stunden	nach ca. 1 Stunde
Verkehrsbelastung	nach ca. 7 Tagen	nach ca. 7 Tagen	nach ca. 7 Tagen	nach ca. 3 Tagen	nach ca. 3 Tagen	nach ca. 3 Tagen
Kehrsaugmaschineneinsatz	–	nach ca. 7 Tagen	nach ca. 7 Tagen	nach ca. 3 Tagen	nach ca. 3 Tagen	nach ca. 3 Tagen
Biegezugfestigkeit	≥ 6 N/mm ²	≥ 12 N/mm ²	≥ 20 N/mm ²	≥ 5 N/mm ²	≥ 7 N/mm ²	≥ 8 N/mm ²
Druckfestigkeit	≥ 15 N/mm ²	≥ 30 N/mm ²	≥ 45 N/mm ²	≥ 25 N/mm ²	≥ 30 N/mm ²	≥ 68 N/mm ²
Wasserdurchlässigkeit	ca. 1,7 × 10 ⁻⁵ m/s	ca. 80 × 10 ⁻⁵ m/s	–	–	–	–
Lagerung	im ungeöffneten Originalgebinde 18 Monate lagerfähig. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen.	im ungeöffneten Originalgebinde 18 Monate lagerfähig. Vor Frost schützen.	im ungeöffneten Originalgebinde 18 Monate lagerfähig. Vor Frost schützen.	im ungeöffneten Originalgebinde 12 Monate lagerfähig	im ungeöffneten Originalgebinde 12 Monate lagerfähig	im ungeöffneten Originalgebinde 12 Monate lagerfähig
Gebindegröße	Eimer 25 kg (vakuumverpackt) Eimer 12,5 kg (vakuumverpackt)	Eimer 25 kg inkl. Härter (Sand-Harzegemisch 24,5 kg, Härter 0,5 kg)	Eimer 25 kg inkl. Härter (Sand-Harzegemisch 24,15 kg, Härter 0,85 kg)	Sack 25 kg	Sack 25 kg	Sack 25 kg
drainagefähig			Oberflächen versiegelnd			

¹⁾ Aus drucktechnischen Gründen können die gezeigten Farbtöne vom ausgehärteten Material abweichen. ²⁾ Hinweis: Bei einer Fugenbreite von 3–8 mm (Solitär® F20) bzw. 5–8 mm (EpoxiPflasterFuge 2-K) ist ein besonders intensives Verdichten notwendig.

³⁾ Im Sopro Solitär® System bei keramischen Terrassenplatten mit einer Stärke ≥ 2 cm gemäß Aufbauempfehlung ab 20 mm Fugentiefe.