

Technisches Merkblatt

Sundo Acrylat

I. Werkstoff

Art des Werkstoffes:

Acrylat-Dispersion

Verwendungszweck:

Gering belastete Anschlussfugen. Im Innen- und Außenbereich, wie z.B. zum Abdichten von kleinen und mittleren Holzfenstern, Rolladenkästen und Fensterbänken

Verpackungsgrößen:

Kartusche zu 300 ml

Versandeinheiten:

SUN01: = 1 Versandschachtel mit 12 Kartuschen

II. Besondere Eigenschaften

- Universell anstrichverträglich (s. IV. Besondere Hinweise)
- Haftet auch auf feuchten, saugenden Untergründen
- Selbsthaftend auf den meisten bauüblichen Untergründen ohne Primer
- Elasto-plastisch
- Leicht ausspritzbar
- Geruchsarm

Farben:

weiß

Technische Daten

Rohstoffbasis:	Acrylat-Dispersion
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Hautbildungszeit (bei +23°C):	ca. 25 Minuten
Durchhärungszeit pro 5 mm:	ca. 10 Tage
Dichte:	ca. 1,60 g/ml
Shore A-Härte:	ca. 35
Temperaturbeständigkeit:	ca. -20°C bis +80°C
Volumenänderung: (n. DIN 52451)	ca. -25%
Zulässige Gesamtverformung:	ca. 10%
Maximale Fugenbreite:	30 mm

III. Verarbeitungs- technische Hinweise

Vorbehandlung der Fugen:

Saugende Untergründe gut vor-nässen. Nichtsaugende Fugen-flanken müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Gegebenenfalls alten Dichtstoff und andere Rückstände restlos entfernen. Die Entfernung von Fetten kann mit Haftreiniger vorgenommen werden.

Zur Erzielung optisch einwand-freier Fugen empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband. Im allgemeinen wird empfohlen, bei glatten Untergründen ein glattes und bei rauen Untergründen ein gekreptes Klebeband zu verwenden.

Kartusche:

Die Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, Kunst-stoffdüse aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite abschneiden. Danach die Kartusche in eine Kartuschen-Pistole einlegen und den Dicht-stoff blasenfrei in die Fuge spritzen. Fuge vollständig ausfüllen.

Glätten:

Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug glätten. Hierzu kann der Dichtstoff mit Wasser leicht be-sprüht und anschließend abgezogen werden. Um ein Aufreißen der sich bildenden Haut zu vermeiden, Klebeband danach sofort abzie-hen. Glättmittelreste entfernen. Die Oberfläche des Dichtstoffes ist so lange vor Wassereinwirkung (z.B. Regen) zu schützen, bis sich eine feste Haut gebildet hat.

IV. Besondere Hinweise

Sundo Acrylat ist anstrich-verträglich mit den handelsübli-chen Farb-, Lack- und Lasur-systemen. Als elasto-plastischer Dichtstoff darf Sundo Acrylat nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrachte Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann. In frischem, unverarbeitetem Zustand und während der Aushärtungsphase ist der Dichtstoff frostempfindlich. Sundo Acrylat ist nicht geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau, Fugen im Unterwasserbereich sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung (z.B. Sanitär-sektor, Bodenfugen im Außenbe-reich an Balkonen und Terrassen).

Lagerfähigkeit:

Bei kühler und trockener Lagerung ist der Dichtstoff im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monaten verarbeitbar.

Reinigung:

Frischer, noch nicht abgebunde-ner Dichtstoff kann mit Wasser entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Im abgebundenen Zustand ist der Dichtstoff in allen Lösemitteln unlöslich. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z.B. Abzieh Klinge) entfernt werden.

Entsorgung:

Durchgetrocknete Produktreste in den Hausmüll/Gewerbeabfall geben. Nicht durchgetrocknete Produktreste geben Sie bitte zur kommunalen Sammelstelle. Nur restentleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen.

Bei Abfassung dieses techni-schen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der techni-schen Entwicklung nach Maßga-be unserer Erfahrungen berück-sichtigt.