

Sigill Acryl – Technisches Datenblatt

BESCHREIBUNG

NORDWAL Sigill Acryl ist ein elasto-plastischer einkomponenten Fugendichtstoff auf Polyacrylatbasis, geeignet für die elastische Abdichtung von Fugen zwischen Bauelementen die geringen Spannungen ausgesetzt sind. NORDWAL Sigill Acryl ist gebrauchsfertig und ist besonders zur Abdichtung interner und externer Fugen zwischen porösen Baustoffe wie Beton, Putz, Eternit, Mauerwerk, Zement, Holz geeignet. Nicht geeignet für Fugen die einer dauernden Wassereinwirkung ausgesetzt sind.

EIGENSCHAFTEN

ZUSAMMENSETZUNG	Polyacrylatbasis
KONSISTENZ	pastös
LIEFERFORM	PE-Kartuschen 310 ml
FARBEN	weiss
ÜBERSTREICHBARKEIT	mit den meisten Farben überstreichbar, Eigenprüfung erforderlich

TECHNISCHE DATEN

SPEZIFISCHES GEWICHT	(1,67 ± 0,05) g/cm ³
STANDVERMÖGEN	sehr gut
HAUTBILDUNG	5 – 10 Minuten
AUSHÄRTUNG	Trocknung durch Wasserabgabe
HÄRTUNGSDAUER	1-4 Wochen, je nach Fugenstärke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit

CARATTERISTICHE DOPO L'INDURIMENTO

VOLUMENÄNDERUNG	(-13 ± 2)%
E-MODUL BEI 100% DEHNUNG	(0,26 ± 0,02)N/mm ²
ZULÄSSIGE GESAMTVERFORMUNG	8% der Fugenbreite
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	von -25 °C bis + 80 °C

VERARBEITUNG

VORBEHANDLUNG DER OBERFLÄCHEN	Die Fugenflanken müssen sauber und frei von Staub, Öl, Fett, Bitumen und Eis sein. Fugendimension min. 6x6 max 25x20 mm. Bei stark saugenden Untergründen ist es ratsam mit Sigill Acryl in Wasser verdünnt vorzustreichen. Sigill Acryl bietet gute Haftung auch auf feuchten Oberflächen.
VERARBEITUNGSTEMPERATUR	von +5 °C bis +50 °C
LAGERUNG	bis zu 12 Monaten bei kühler und trockener Lagerung, vor Frost und Wärme schützen
WICHTIGE HINWEISE	nicht bei Regen oder kurz bevorstehendem Regen anwenden. Nach Auftragen mindestens 6 Stunden vor Regen schützen

Edition: April 2017

Bitte beachten: Die Angaben in diesem Merkblatt beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen unseres Labors und unseren bisherigen Erfahrungen in der Praxis. Sie sind unverbindliche Hinweise, wie auch allgemein unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch unverbindlicher Art ist, da wir wegen der Vielseitigkeit der Verarbeitung und Anwendung, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter keine Haftung übernehmen können. Analysendaten und sonstige Angaben über die Beschaffenheit und Eignung unserer Produkte sind unverbindliche Rahmenangaben, sofern sie nicht ausdrücklich und schriftlich garantiert werden, und stellen insbesondere keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Wir empfehlen, durch ausreichende Eigenversuche die Eignung unserer Produkte für Ihre spezielle Anwendung zu prüfen. Im Einzelnen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

NORDWAL AG | SpA

Nationalstraße | Via Nazionale 63

39040 Auer | Ora (BZ)

T +39 0471 810-259 | F +39 0471 810 297

info@nordwal.com | www.nordwal.com