

OBI ACRYL Strukturiert

Körnige Acrylmasse

Stand : 09.10.13

Seite : 1/3

PRODUKTBESCHREIBUNG	OBI ACRYL Strukturiert ist eine plasto-elastische einkomponentige körnige Spachtelmasse auf Acrylatdispersionsbasis.
PRODUKTEIGENSCHAFTEN	<ul style="list-style-type: none">❖ körnige Struktur (Rauhputz)❖ überputzbar❖ sehr gut verarbeitbar❖ Alterungs- und witterungsbeständig nach Aushärtung❖ nach vollständiger Aushärtung überstreichbar mit den meisten Dispersionsfarben.
ANWENDUNGSBEREICH	<ul style="list-style-type: none">❖ verschließen gering belasteter Fugen und Risse im Innenbereich mit einer Bewegung bis max.10%❖ Abdichtungsmasse bei Rissen in Beton und Putz❖ Betonkosmetik, Reparatur von Putzrissen
ANWENDUNGSBEISPIELE	<ul style="list-style-type: none">❖ Ausbessern von Rissen in Mauerwerk, Putz und Rauhputz❖ Verschließen von Mauerwerks- und Putzrissen❖ Ausspachteln von Unebenheiten
LIEFERFORM	<p>Farbe: weiß Verpackung: 310 ml PE-Kartusche</p>
Lagerfähigkeit	24 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler und trockener Lagerung und Temperaturen zwischen +5°C und +25°C. Vor Frost schützen.
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	<p>Basis: Acrylatdispersion Konsistenz: Körnige Spachtelmasse Aushärtungssystem: physische Trocknung durch Verdunstung von Wasser bei Raumtemperatur Hautbildung(*): Oberflächlich nach ca 20 Minuten Schrumpf: ca. -15% Dichte: 1,7 g/ml Temperaturbeständigkeit: -20°C bis +80°C Elastisches Ausbesserungsvermögen: nicht zutreffend Maximale Verformung: 10%</p>

Die Angaben beziehen sich auf vollständig ausgehärtetes Produkt.

(*) Gemessen nach Normklima DIN EN ISO 291 bei 23°C/50% r.L. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

OBI ACRYL Strukturiert

Körnige Acrylmasse

Stand : 09.10.13

Seite : 2/3

UNTERGRÜNDE

Haftung auf unterschiedlichsten porösen, saugfähigen Bauuntergründen. Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.

Vorbehandlung: Risse auskratzen, Flanken säubern und von losen Teilen befreien, leicht anfeuchten. stark poröse Untergründe vorbehandeln mit einer Mischung von 1/3 Obi Acryl Strukturiert und 2/3 Wasser. Nach 60 min Abluftzeit ist der Vorstrich überarbeitbar. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Hafttest durchzuführen.

FUGENABMESSUNG

Minimale Breite: 5 mm

Maximale Breite: 20 mm

Minimale Tiefe: 5 mm

Empfohlen: Fugenbreite = Fugentiefe

VERARBEITUNG

Anbringungsmethode: mit Hand- oder Luftdruckpistole

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +40°C. Nicht verarbeiten bei Regen- oder Frostgefahr.

Reinigungsmittel: Wasser unmittelbar nach Verwendung, danach nur mechanisch entfernbar

Fugenvollendung: Glätten ausschließlich mit Wasser vor Oberflächentrocknung

Reparaturmöglichkeit: mit den gleichen Materialien

SICHERHEITSEMPFEHLUNGEN

die übliche Arbeitshygiene beachten. Von Kindern fernhalten.

ANMERKUNGEN

Nicht auf Glas, korrosionsgefährdeten Metallen, Emaille und Keramik und für Unterwasserverfugungen verwenden.

Der Kontakt mit Bitumen, Teer oder Weichmacher abgebenden Materialien wie z.B. EPDM, APTK, Chloroprenkautschuk (Neopren), Butyl, Isolieranstrichen und Schaumstoffen ist zu vermeiden, da es zu Unverträglichkeiten wie Verfärbungen oder Haftungsverlust kommen kann. Keiner ständigen Wasserbelastung wie Dauer- oder Schlagregen aussetzen. Bis zur Ausbildung einer festen, wasserunempfindlichen Haut vor Regen schützen. Die Trocknung verzögert sich bei tiefen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit deutlich.

OBI ACRYL Strukturiert

Körnige Acrylmasse

**Stand : 09.10.13
Seite : 3/3**

Nach vollständiger Durchhärtung Überstreichbar mit den meisten Dispersionsfarben. Die Farbe muss elastisch genug sein, um auf einem plasto-elastischen Dichtstoff aufgetragen werden zu können. Aufgrund der Vielzahl im Markt erhältlichen Anstrichsystemen empfehlen wir im Vorfeld entsprechende Verträglichkeits- und Haftversuche durchzuführen. Unüberstrichen vor Feuchtigkeit schützen.

Nicht für Verfugungen an Marmor und anderen Natursteinen geeignet, da es hier zu Haftungsproblemen und/oder Verfärbungen kommen kann.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.