

# OBI ANSCHLUSS ACRYL

## PLASTO-ELASTISCHE DICHTUNGSMASSE

Stand : 09.10.2013

Seite : 1/3

### PRODUKTBESCHREIBUNG

OBI Anschluss Acryl ist ein plasto-elastischer einkomponentiger Fugendichtstoff auf Acrylatdispersions-Basis.

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ❖ sehr gut verarbeitbar
- ❖ sehr gute Haftung auf bauüblichen saugenden Untergründen
- ❖ nach Aushärtung überstreichbar mit vielen Dispersionsfarben
- ❖ nach Aushärtung übertapezierbar, überputzbar

### ANWENDUNGSBEREICH

- ❖ verschließen gering belasteter Fugen und Risse mit einer Bewegung bis max. 12,5%
- ❖ Abdichtungsmasse bei Rissen in Beton und Putz
- ❖ Anschlußfugen in der Bauindustrie, besonders für poröse Materialien
- ❖ Elasto-plastische Abdichtungen im Um- und Ausbau, z.B. Putz- und Mauerwerk, Gipskarton

### ANWENDUNGSBEISPIELE

- ❖ Fugen und Risse in Mauerwerk und Putz
- ❖ Fugen zwischen Mauerwerk und Tür, Wand, Decke und Rolladenkasten
- ❖ Fugen an Fensterbrettern, zwischen Scheuerleisten und Fußboden

### LIEFERFORM

**Farben:** transparent, weiss, grau, braun, schwarz

**Verpackung:** 310 ml Kartusche

### Lagerfähigkeit

24 Monate in ungeöffneter Verpackung bei kühler und trockener Lagerung und Temperaturen zwischen +5°C und +25°C. Vor Frost schützen.

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

**Basis:** Acrylatdispersion

**Konsistenz:** standfeste Paste

**Aushärtungssystem:** physische Trocknung durch Verdunstung von Wasser bei Raumtemperatur

**Hautbildungszeit (\*) :** Oberflächlich nach ca.10 Minuten

**Schrumpf:** ca. -15%

**Dichte:** 1,7 g/ml

**Temperaturbeständigkeit:** -20°C bis +80°C

**Maximale Verformung:** 12,5%

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 ANSCHLUSS ACRYL

## PLASTO-ELASTISCHE DICHTUNGSMASSE

Stand : 09.10.2013

Seite : 2/3

### UNTERGRÜNDE

Haftung auf unterschiedlichsten porösen Bauuntergründen wie Beton, Ziegel, Porenbeton etc. Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.

Vorbehandlung: stark poröse Untergründe vorbehandeln mit einer Mischung von 1/3 Anschluss Acryl 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

**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 ANSCHLUSS ACRYL**

## **PLASTO-ELASTISCHE DICHTUNGSMASSE**

**Stand : 09.10.2013**

**Seite : 3/3**

Nach vollständiger Durchhärtung überstreichbar mit den meisten Farben. 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.

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

Der transparente Dichtstoff ist beim Austritt milchig-weiss, erst nach vollständiger Aushärtung transparent!

**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.