

# UNIVERSAL GLÄTTER UG 1



- > Zum Glätten unterschiedlichen Materialien
- > Perfekte Oberflächenoptik
- > Langzeitschutz
- > Auch als Waschhilfe bei Epoxyverfugung einsetzbar

## Produktbeschreibung

Universal Glätter **UG 1** dient zum Nachglätten von allen Murexin Silikon- und Polyurethandichtungen sowie Murexin Natursteinsilikonen, im Innen- und Außenbereich. Universal Glätter **UG 1** hat die Eigenschaft die Oberflächenspannung der eingesetzten Dichtstoffe so zu verändern, dass die pastösen Massen problemlos verformt werden können. Mit Wasser allein ist dies nicht möglich.

Nicht geeignet: für Acryl Dichtstoffe auf Dispersionsbasis.

Auch als Waschhilfe bei Verfugung mit Fugenmörtel Epoxy **FMY 90** empfohlen (Mischungsverhältnis: 1 Teil Universal Glätter **UG 1** zu 10 Teile Wasser).

## Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
5 L / KKA	-	96 KKA
1 L / KFL	6	378 KFL

## Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebände lagerfähig 540 Tage

## Verarbeitung

### Empfohlenes Werkzeug

Sprühflasche und Abglättkeil.

### Verarbeiten

Vor Gebrauch schütteln. Universal Glätter UG 1 wird direkt mittels Sprühflasche sparsam auf die nachzuarbeitende Fugenmasse aufgesprüht. Mit einer Abziehpachtel wird überschüssiges Material abgezogen und geglättet. Zur Erzielung sauberer Fugenflanken Fugenränder mit Selbstklebeband abkleben. Diese sofort nach dem Glätten der Fugenmasse wieder entfernen.

Rückstände des Glättmittels vom Untergrund sofort entfernen um eventuelle Fleckenbildung zu verhindern. Zur Vermeidung der Kontaminierung des Glättmittels mit Dichtungsmassenagenzien wird ein einmaliger Gebrauch empfohlen. Vermeiden Sie bitte Glättmittellachen auf den Dichtstoffen, da die Gefahr der Bildung von Wasserflecken besteht.

## Technische Angaben

Dichte	1,08 g/ml
Viskosität	10 - 15 mPa*s
Verbrauch	eine Flasche mit 1,0 Liter reicht für ca. 60 lfm (ermittelt im Normklima, 20°C / 60% relative Luftfeuchte)

## Untergrund

### Geeignete Untergründe

Beton  
Zementestrich  
Anhydritestrich  
Gussasphalt  
Gipsputz  
Kalkzementputz  
Mauerwerk  
Gipskartonplatte, Gipsbauplatte  
schalglatter Beton  
Porenbeton  
Holzwerkstoffe

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln der Technik" entsprechen.

## Produkt- und Verarbeitungshinweise

### Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

### Umgebungshinweise:

- Nicht bei Untergrundtemperaturen unter + 15°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

### Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

### Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet. Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit. Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter [www.murexin.de](http://www.murexin.de) abrufbar.

Alle Angaben unter Vorbehalt.