

# PTW Das MalerAcryl+

**Einkomponentige Premium-Acryldichtmasse mit schneller Durchtrocknung für den Innen- und Außenbereich.**

## Produkteigenschaften

Acryldichtmasse zum Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen mit geringer Bewegungseinwirkung, z.B. zwischen Fenster-/Türrahmen und Rolladenkästen zum Mauerwerk, Beton oder Putz. Zum Abdichten von Rissen, Löchern und Fugen in Putz, Gasbeton, Gipskarton, Faserzement, Stein und Holz.

Ideal für den Innenausbau, bei Temperaturen oberhalb +5°C auch im Außenbereich.



## Eigenschaften

- Für den Innen- und Außenbereich
- Sehr gute Verarbeitungs- und Haftungseigenschaften
- Plastoelastisch
- Frühregenfest
- Hoher Weißgrad
- Direkt überstreichbar und emissionsarm
- Lösemittel- und Silikonfrei
- Minimierte Rissbildung
- Sehr geringer Schrumpf

## Vorbehandlung

Untergründe/Haftflächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Bei Sanierungsarbeiten sind alte Dichtstoffreste, Farbreste und nicht tragfähige Schichten vollständig zu entfernen. Zur Entfernung alter Dichtstoffreste empfehlen wir die Verwendung von einem Fugenmesser. Poröse, saugende Untergründe zur Verbesserung der Tragfähigkeit mit einer geeigneten Grundierung (z.B. Tiefgrund) oder einer Mischung aus Wasser und PTW Das MalerAcryl+ im Verhältnis 1:4 verfestigen.

## Achtung:

Haftabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet. Nicht geeignet für Dehnungsfugen mit erhöhter Bewegungsbeanspruchung sowie für Bereiche mit dauerhafter Wasserbelastung. Nicht für Marmor- und Natursteinbereiche geeignet. Nicht in Bereichen mit direktem Kontakt zu Lebensmitteln anwenden.

## Verarbeitung:

Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. PTW Das MalerAcryl+ kann mit einer Handpresspistole oder Druckluftpistole verarbeitet werden. Den Dichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Tiefere Fugen mit PTW PE Rundschaum hinterfüllen. Fugen unbedingt innerhalb der Hautbildungszeit mit geeignetem Werkzeug und Wasser abglätten. Für optisch einwandfreie Fugen empfehlen wir, die Fugenränder mit Klebeband abzukleben. Überschüssigen Dichtstoff und Klebebänder sofort nach dem Glätten entfernen.



**Technische Werte:**

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| Konsistenz:                       | Standfeste Paste             |
| Zusammensetzung:                  | Acrylatdispersion            |
| Aushärtung:                       | Trocknung durch Wasserabgabe |
| Dichte (DIN 53479):               | Ca. 1,65g/cm <sup>3</sup>    |
| Shore-A-Härte:                    | Ca. 18                       |
| Hautbildung (*) (+23°C/50% r.F.): | Ca. 10-15 Min                |
| Durchhärtungsgeschwindigkeit (*): | Ca. 2-3mm in 24h             |
| Temperaturbeständigkeit:          | -25°C bis 80°C               |
| Verarbeitungstemperatur:          | +5°C bis 40°C                |
| Max. zugelassene Verformung:      | 15%                          |
| Bruchdehnung:                     | Ca. 220%                     |

(\*) Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrates variieren.

**Reinigung:**

Ausgehärtete Acryldichtstoffe können lediglich mechanisch entfernt werden. Frische Dichtstoffreste lassen sich mit Wasser, evtl. unter Zusatz von Spülmittel entfernen. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge.

**Lagerstabilität:**

24 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5°C und +25°C

**Farben**

Standardfarbe: Weiß

Sonderausführungen und Spezialanfertigungen auf Anfrage.

**Lieferformen:**

Kartusche á 310ml (Karton = 20 Kartuschen)

**Entsorgung:**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Kleinmengen können dem Hausmüll/Gewerbeabfall zugeführt werden. Bei der Entsorgung von flüssigen Materialresten die örtlichen Vorschriften beachten.

**Sicherheitsempfehlungen:**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Weitere Informationen zum Umgang entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Informationen für Allergiker unter Telefonnummer: 0800 6333 3782.

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Unsere Empfehlungen stützen sich auf durchgeführte Versuche und in der Praxis gewonnene Erkenntnisse und entsprechen dem heutigen Stand unserer Erfahrungen. Da die Verarbeitung nicht unserer Kontrolle unterliegt, ist für daraus entstehende Schäden eine Haftung ausgeschlossen. Der Verarbeiter hat die Eignung des Materials für den vorgesehenen Einsatzzweck durch eigene Versuche zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.

# PTW Das MalerAcryl+

Exklusiv hergestellt für PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG, Papenbreede 24, 49152 Bad Essen

