



# MONTAS AG

- Fugenabdichtungen
- Brandabschottungen
- Bauhandel

## Montas Hybrid

Wurde von der MINERGIE Schweiz  
Zertifizierungsstelle geprüft. Sie erfüllt die  
Anschlusskriterien für

MINERGIE-ECO®

**Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe, die zum Ausschluss bei einer MINERGIE-ECO®-Zertifizierung führen können. Der Lösemittelgehalt liegt unter der Bagatellmenge.**

**Produktbeschreibung:** Einkomponenten-Dichtstoff, der durch Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einer elastische Masse vulkanisiert. Hochwertige, neutrale und elastische Dichtungsmasse auf Hybrid MS-Polymerbasis.

**Anwendungsbereich** Dichtmasse für Anschluss- und Dehnfugen im Baubereich. Für praktisch alle Baustoffe geeignet. Geeignet bei Anwendungen, bei denen eine gute Anstrichverträglichkeit erforderlich ist. Bei Alkydharzfarben kann eine Trocknungsverzögerung der Farbe vorkommen – Vorversuche werden empfohlen.

### **Eigenschaften**

- lösemittelfrei, silikonfrei
- korrosionsneutral
- entspricht den Anforderungen nach DIN 18540-F
- nahezu geruchlos
- Anstrichverträglichkeit A1+A2 (DIN 52455)
- für Hochbaufugen nach DIN 18540-F
- überstreichbar

### **Technische Daten**

Entspricht	ISO 11600 F 25 LM DIN 18540-F
Dichte (DIN EN ISO 2811-1)	1,42 ± 0,04 g/cm <sup>3</sup>
Hautbildungszeit (23°C/50% r.F.)	ca. 90 min
Penetration (DIN 51579 / 5 sek.)	170 ± 30 1/10 mm
Standvermögen (in Anlehnung an ASTM 2202)	unter 2 mm
Durchhärtung (in den ersten 24 Stunden)	ca. 2,5 mm
Shore A Härte (DIN 53505)	20 ± 5 Einheiten
Dehnspannungswert (DIN EN ISO 8339-A, 100%)	ca. 0,4 N/mm <sup>2</sup>
Zulässige Gesamtverformung (Herstellerfestlegung)	25 %
Volumenschwund (DIN EN ISO 10563)	max. 3 %
Verarbeitungstemperatur (Dichtstoff und Untergrund)	+5 bis +35°C
Temperaturbelastung (ausgehärteter Dichtstoff)	-40 bis +80°C
Lagerbeständigkeit (geschlossenes Originalgebinde)	9 Monate (+5 bis +35°C, 50% r.F.)

**Lieferform** 600 ml Schlauchbeutel Kartons zu 20 Beutel

Farben: Lager: weiss schwarz,  
Auf Bestellung: lichtgrau, kieselgrau, betongrau  
Lagerfähigkeit 12 Monate (kühl u. trocken)