

Produktinformation

Rapid Duo 2K Montageschaum, 86.135.50

**Rapid Duo
2K Montageschaum**



2-Komponenten-System mit integriertem Härter, mit dem Gold-Adapter besonders genau und rationell zu dosieren. Erreicht bereits nach kurzer Zeit eine schnittfeste Struktur und ist nach der Aushärtung vollkommen dimensionsstabil (keine Deformation, kein Nachdrücken, kein Schwund). Auch sehr kleine / sehr große Hohlräume werden sicher beherrscht.

Spezielle Vorteile

- Exzellente Haftung auf praktisch allen bauüblichen Materialien
- Schnelle Durchhärtung unabhängig von der Luftfeuchtigkeit
- Kontrollierte Expansion ohne Nachdrücken oder Schwund
- Hoher Schall- und Wärmedämmwert
- Hohlräume jeder Größe können in einem einzigen Arbeitsgang befüllt werden, ohne Begrenzung von Volumen und Querschnitt

Anwendungsbereich

- Montage von Türzargen und Fensterrahmen
- Ausfüllen besonders enger, kritischer Hohlräume und Fugen
- Montage- und Isolationsarbeiten jeder Art

Verarbeitungshinweise

- Poröse/gipshaltige Untergründe mit Primer vorbehandeln
- Nicht für PE, Silikon, Bitumen, PTFE
- Nicht UV-beständig



Technische Daten

Schaumausbeute
ausreichend für Türfutter
Topfzeit(Verarbzeit nach Aktivierung)
Rohdichte
Verarbeitungstemperatur
Untergrundtemperatur
Temperaturbeständigkeit
Lagertemperatur
Klebfrei nach
Schneidbar nach
Belastbar nach
Durchhärtung
Wasseraufnahme
Zugfestigkeit
Thermische Leitfähigkeit
Schalldämmwert
Dimensionsstabilität bei

freigeschäumt
temperaturabhängig
freigeschäumt
minimal/maximal
minima

bis 10 L.
3-4
2-5 min.
35 kg/m³
+15°C / +25°C
+15°C
-40°C / +90°C
+5°C / +20°C

Bruchdehnung
Scherfestigkeit
Biegefestigkeit
Wasserdampfdurchlässigkeit
Druckspannung_{bei 10% Stauchung}
Lagerstabilität

Strang-ø 20 mm
DIN 53428
BS 5241
ASTM C518
bis zu
20°C / 50% RF
40°C / 90% RF
DIN 53455
DIN 53422
DIN 53423
g/㎡24h
DIN 53421
kühl, trocken, stehend

6 min
10min
60-120 min
25 min
0,3 Vol. %
20 N/cm²
0,03 W / mK
56 dB
< 1 %
< 5 %
20 %
14 N/cm²
25 N/cm²
20 - 30
13 N/cm²
ca. 12 Monate



Rapid Duo	
Inhalt	Art. Nr.
400 ml	86.135.50

Packungsgrößen

- 1 Karton = 12 Dosen
- 1 Palette = 56 Kartons
- = 672 Dosen



Alle Angaben sind Laborwerte, die in der Praxis abweichen können, und daher keine Zusicherung einer bestimmten Eigenschaft darstellen. Die Vielfalt der Einzelheiten und Kombinationsmöglichkeiten können im Rahmen dieses Kataloges nicht abgehandelt werden. Es obliegt dem Anwender sich entsprechend zu informieren. Ein bestimmtes Arbeitsergebnis kann wegen Unüberschaubarkeit der Verarbeitungsbedingungen nicht garantiert werden. Eigenversuche zur Sicherstellung gewünschten Ergebnisses sind ausdrücklich angeraten.