

Grigothem zubehör

GRIGOQUICK

WDVS-Schnellkleber

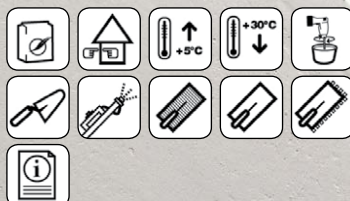


Produktbeschreibung

GRIGOQUICK ist ein gebrauchsfertiger, einkomponentiger, selbstexpandierender Polyurethanklebstoff für die rationelle, saubere, sparsame und dauerhaft sichere Verklebung von Polystyrol- Hartschaumplatten (EPS) in bauaufsichtlich zugelassenen Grigolin WDV-System.

Eigenschaften

- Rationelle und einfache Montage / Verarbeitung (kein anrühren nötig)
- kaum Rüstzeiten – keine Werkzeug-/ Maschinenreinigung
- Enorme Gewichtsreduzierung / enormer Platzgewinn gegenüber herkömmlichen Klebemörteln
- Kann bereits nach ca. 2 Stunden überarbeitet werden
- Eine Dose reicht für ca. 4 m²
- HFCKW- und FCKW-frei (Konvention von Montreal). Das Treibgas ist für die Ozonschicht vollständig unschädlich
- Lösemittelfrei
- Exzellente Wärmedämmung
- Hervorragende Formstabilität, d.h. kein Volumenschwund und nur geringe Nachdehnung sobald die Aushärtung abgeschlossen ist.
- Ausgezeichnete Haftung auf fast allen Bauuntergründen (außer PE, PP, PTFE und Silicone)
- Schnelle Durchhärtung



- Beständig gegen eine Vielzahl von Lösemitteln, Farben und Chemikalien
- Alterungsbeständig, unverrottbar, aber nicht UV-beständig
- Wasserfest (nicht wasserdicht)
- Kostenlose, einfache und vollständige Entsorgung der Verpackung dank dem PDR System

Lieferung und Lagerung

GRIGOQUICK wird in 800 ml Aerosolsprüh-dosen geliefert. GRIGOQUICK ist bei einer Temperatur von +5° bis zu +25° stehend zu lagern, um um das Verkleben des Sprühventiles auszuschließen. Unter diesen Bedingungen ist GRIGOQUICK mind. ein Jahr lang haltbar. Anbruchgebinde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

Putzuntergrund

Alle üblichen Bauuntergründe wie Beton, Mauerwerk und Stein. Keine Haftung auf PE, PP, PTFE und Silicone. Die Haftfläche muss tragfähig und fest sein. Vor dem Auftragen von GRIGOQUICK müssen die jeweiligen Haftflächen frei von Staub, Verwitterungen, Ölen, Sinterhaut, Fetten und Entschalungsmitteln sein. Eine geringe Restfeuchte im Untergrund ist möglich.

Verarbeitung

Vor Arbeitsbeginn angrenzende Flächen zum Arbeitsbereich vor Verschmutzung schützen. Bei starken Windböen ist darauf zu achten, dass der leichte GRIGOQUICK nicht in der Nähe befindliche Bauteile, Gegenstände oder Personen verschmutzen kann. Die GRIGOQUICK-Dose fest auf das Pistolengewinde aufschrauben und mit der Pistole nach unten ca. 30 x kräftig schütteln, damit sich der Doseninhalt gut vermischt, die Klebstoffqualität optimiert und die Ausbeute hoch wird. Bei längeren Unterbrechungen ist das Schütteln zu wiederholen um die gewünschten Qualitätseigenschaften zu erhalten. Mit Stellschraube der Pistole den Klebstoffstrang auf ca. 30 mm Durchmesser einstellen. (Je leerer die Dose wird, desto weiter ist die Stellschraube aufzudrehen.) Die Pistole bei der Applikation möglichst senkrecht halten und durch Betätigen des Drückers GRIGOQUICK in einer umlaufenden Wulst mit

Technische Daten

Basis	1K-Polyurethan
Konsistenz	Standfester Klebeschäum (sackt nicht ab)
Aushärtungssystem	Aushärtung durch Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur
Aushärtungsgeschwindigkeit (*)	ca. 30 min - 30 mm Klebstoffstrang
Klebefreiheit der Oberfläche (*)	ca. 8 min - 30 mm Klebstoffstrang
Schneidbar (*)	ca. 40 min - 30 mm Klebstoffstrang
Voll belastbar (*)	ca. 12 Std. - 30 mm Klebstoffstrang
Nachdehnung	gering
Wärmeleitfähigkeit λ (DIN 52612)	ca.0,0354 W/(m*K)
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +90°C +120°C (bis max. 1 Std.)
Scherfestigkeit (DIN EN 12090)	0,142 N/mm ²
Schubmodul (DIN EN 12090)	0,489 N/mm ²
Verbrauch (*)	ca. 4 m ² pro 800 ml (30 mm Klebestrang)

Ausgabe: 07/2012

(*) Gemessen bei 20°C /65% r.L. Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

eingeschlossenem M / W auf die Dämmplatte so auftragen, dass im angedrückten Zustand ein Klebeflächenanteil von mind. 40% erreicht wird. Die Pistolendüse soll nicht auf der Dämmplatte aufliegen. Zwischen Pistolendüse und Dämmplatte ist während des Aufsprühens ein Abstand von 1-2 cm einzuhalten. Mind. 2 bis max. 8 Minuten warten (20°C/65% r.L. – Bei höherer Temperatur / Luftfeuchtigkeit reduziert, bei niedrigerer Temperatur / Luftfeuchtigkeit erhöht sich diese Zeit entsprechend.) und dann die Dämmplatte an die Außenwand andrücken. Hierbei wird von unten nach oben ohne Spalt gearbeitet. Im Bereich der Gebäudeecken sind die Dämmplatten versetzt zu kleben. Bei Bedarf können die verlegten Dämmplatten nach maximal 10 bis 15 Minuten mit einer langen Wasserwaage nachjustiert werden, um eventuelle Nachexpansionen des Klebers zu korrigieren. Untergrundunebenheiten können mit GRIGOQUICK bis max. 2 cm ausgeglichen werden. Bis max. 1 cm ohne Verdübelung, bis max. 2 cm mit Verdübelung.

Anwendungsbereich

GRIGOQUICK wird zum Verkleben von EPS-Platten in bauaufsichtlich zugelassenen Grigolin-Wärmedämm- Verbundsystem eingesetzt.

Verarbeitungstemperatur

+5°C bis 35°C (Haftflächentemperatur)
+15°C bis 25°C (Dosentemperatur)
Bei Bedarf kann die GRIGOQUICK-Dose im kühlen bzw. warmen Wasser langsam auf die optimale Temperatur gebracht werden.

Reinigung

Die Reinigung erfolgt mit Pistolen- & Schaumreiniger vor Aushärtung des Materials, ansonsten ausgehärtete Reste mechanisch entfernen.

Sicherheitsempfehlung

Die übliche Arbeitshygiene beachten. Sicherheitsbrille und Handschuhe anziehen. Ausgehärteten Klebstoff mechanisch entfernen, nie wegbrennen. Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebinde.