

HG POWER GLUE POWER-PASTE



POWER-PASTE präsentiert sich als erstklassiger, fachmännischer und vielseitiger Klebe- und Dichtstoff. Dieser Klebstoff härtet durch Einwirkung von Luftfeuchtigkeit zu einem dauerelastischen Elastomer aus. Seine spezifische Entwicklung richtet sich gezielt an den Industriesektor, insbesondere für Anwendungen, bei denen hohe Festigkeiten und Kräfte unerlässlich sind.

ÜBERSICHT IHRER VORTEILE

- + **Elastischer Klebstoff mit langanhaltender Festigkeit**
- + Anwendbar **für klebende und abdichtende Zwecke** im Innen- als auch im Außenbereich, im Bauwesen und in der Industrie
- + **Mit Dispersionsfarben überstreichbar** (bei Alkydharzfarben kann die Trockenzeit verzögert sein, vorab testen)
- + **Keine Verschmutzung der Randzonen** (besonders geeignet für Naturstein)
- + **Kein Schrumpfen**
- + **Frei von Isocyanat, Lösemitteln, Phthalaten und Silikon**
- + **Schnelle Aushärtung**
- + **Beständig gegen:** UV-Strahlung, Witterungseinflüsse, (Salz)wasser, Feuchtigkeit und Chlor; pilzhemmend
- + **Sehr gute Haftung auf verschiedenen Untergründen**, meist ohne Haftprimer (bei porösen Untergründen vorher testen)
- + **Farbecht**
- + **Geruchlos**
- + **Anwendbar im Nass-auf-Nass-Verfahren**
- + **Schleifbar nach vollständiger Aushärtung**

TECHNISCHE DATEN

Basis	MS Polymer
Farbe	weiß
Viskosität	pastös
Dichte	1,48 g/ml
Aushärtung in 24 Stunden	3,0 mm
Schrumpfung	2 %
Hautbildung	ca. 10 Minuten
Bruchdehnung (DIN 53504)	300 %
Zugfestigkeit	2,7 MPa
Härte Shore A	60
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C, kurzzeitig bis +130°C
Lagerfähigkeit	kühl und trocken bei +5°C bis +25°C Haltbarkeit 18 Monate
Widerstandsfähigkeit	Mechanische Beständigkeit: gut; Chemikalie: bei gelegentlicher Belastung gut, Salzwasser Beständigkeit: gut; Häusliche Reinigungsmittel: gut; Schmutzanhftung: gleich Null; Verfärbung: keine

HG POWER GLUE POWER-PASTE

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

- Auf einem sauberen, fett- und staubfreien Untergrund kann eine ausgezeichnete Haftung auf Anstrichsystemen, Metallen, Glas, Spiegeln, Keramik und generell nicht porösen Untergründen sowie verschiedenen Kunststoffen erreicht werden – selbst ohne vorherige Grundierung.
- Aufgrund der beträchtlichen Unterschiede zwischen verschiedenen Untergründen wird empfohlen, die erzielbaren Haftungswerte jedoch vorab zu testen.
- Untergrundtemperatur: mind. +5°C

ANWENDUNGEN

- + Universal Füll- und Fugendichtstoff, ideal für Anschlussfugen, Nähte, Spalten, Risse und Unebenheiten (nicht jedoch für Dehnungsfugen) im Bau und in der Industrie
- + Dichtungsmasse für Schiffdecknähte, insbesondere für Teakholz
- + Anwendbar als Karosserie- und Metallfülldichtstoff sowie Kleb- und Fugendichtstoff, der Schwingungen ausgleichen kann
- + Hochwertiger Dichtstoff für Verglasungen, besonders geeignet für einbruchssichere Verglasungssysteme
- + Vielseitiger, wasserfester Montage- und Konstruktionsklebstoff zum Kleben von nicht porösem Stein, Beton, Spiegel, Naturstein, Gips, Polycarbonat, PSPU, PVC, verschiedenen Kunststoffen, keramischen Fliesen, Emaille, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, rostfreiem Stahl, Trespa, Farbsystemen, Holz, Glas usw.



Hersteller:

HG pro-innovations GMBH
Wagnergraben 1
5152 Michaelbeuern b. Salzburg
office@hgpowerglue.com
www.hgpowerglue.com

General Importeur Schweiz:

GYSO | CH-8302 Kloten
Steinackerstrasse 34
Tel. +41 43 255 55 55
info@gyso.ch
www.gyso.ch