

HG POWER GLUE SEKUNDENKLEBER FLÜSSIG



SEKUNDENKLEBER FLÜSSIG

ist ein Universalprodukt, mit guten und alterungsbeständigen Verklebung an Elastomeren und Kunststoffen. In Kombination mit dem HG Granulat erzeugt man innerhalb weniger Sekunden eine chemische Schweißnaht.

ÜBERSICHT IHRER VORTEILE

- + Transparente Power:** Dieser superflüssige Sekundenkleber von Industriequalität dringt in die feinsten Risse vor, verklebt und versiegelt diese zuverlässig.
- + Belastbar & beständig:** Die Aushärtung dauert nur wenige Sekunden und ist daher perfekt geeignet für den Innen- oder Außenbereich.
- + Für unzählige Anwendungen geeignet:** Ob Risse in der Fahrzeugstoßstange, gebrochene Halterungen im Haushalt, zerstörte Verkleidungen an der Campingausrüstung oder einfach die kaputte Vase.
- + Ein Klebstoff für viele Materialien**
- + Sehr ergiebig dank langer Haltbarkeit** des Klebstoffs
- + Für noch mehr Klebekraft:** Die clevere Kombination aus Kleber und Granulat – auch als Schweißnaht aus der Flasche bekannt – sorgt für eine bombenfeste Verbindung. Selbst stark beanspruchte Teile können so schnell und dauerhaft repariert werden. Der Sekundenkleber Flüssig ist als Nachfüllpack für die SCHWEISS-NAHT aus der Flasche erhältlich.

TECHNISCHE DATEN

Basis	Ethylester / monomeres Cyanacrylat
Farbe	farblos klar
Konsistenz	flüssig
Viskosität bei 20 °C	5 bis 10 mPa·s
Dichte bei 20 °C	1,06 g/cm ³
Flammpunkt	85 °C
Haltbarkeit	Bei ungeöffneter Originalverpackung, kühl und trockener Lagerung, < 20 °C, ist das Produkt max. 12 Monate nach der Herstellung haltbar.
Aushärtegeschwindigkeit	3 – 8 s EPDM 30 – 50 s Stahl 2 – 4 s Kunststoff > 50 s Holz
Zugfestigkeit an Gummi (NBR)	# 83 – 100 N/cm ²
Zugscherfestigkeit an Stahl	10 – 22 N/mm ²
Gebrauchstemperatur	ca. -55 / +95 °C

HG POWER GLUE SEKUNDENKLEBER FLÜSSIG

ANWENDUNGBEDINGUNGEN

- Die Oberflächen sollen trocken, sauber und fettfrei sein.
- Oberflächen aufräumen.
- Nur so viel Klebstoff auftragen, dass nach dem Zusammendrücken eine dünne Filmschicht zurückbleibt.
- Die Teile sollten so lange fixiert und zusammengedrückt werden, bis der Klebstoff eine gewisse Handlingsfestigkeit erreicht hat.
- Die Aushärtung erfolgt in wenigen Sekunden; die vollständige Endfestigkeit wird nach 24 Stunden erreicht.

ANWENDUNGEN

- + Der Sekundenkleber Flüssig ist geeignet für Kunststoffe, Holz, Gummi, Glas, Metall, Aluminium, Porzellan, Stein u.v.m. Mit diesem Klebesystem ist das dauerhafte Zusammenbringen vieler Materialien möglich.
- + Nicht geeignet für: Mauerwerk, Stoffe, Pappe, Jeans. Für Kunststoffe, wie PE, PP oder Silikon, benötigt man zusätzlich den HG Primer (Haftvermittler).