

Eigenschaften:

GIMApplast Poxquick blanc ist ein schnellhärtender, 2-Komponenten Epoxidharz-Klebstoff, welcher die meisten Materialien, wie z.B. Metall, Glas, Stein, Keramik, Holz und viele Kunststoffe mit-und untereinander verbindet. Die Bearbeitung erfolgt aus der praktischen Doppelspritze. Dadurch werden Harz und Härter im richtigen Mischungsverhältnis 1:1 portioniert. Im ausgehärteten Zustand sind gute Beständigkeit gegen Wasser, Öle sowie die meisten Chemikalien und hohe Zug- und Schlagfestigkeit gegeben.

Typische Anwendungsgebiete:

Der transparente und restelastisch aushärtende Klebstoff ist ideal für

- Schnelle Reparaturen
- Verklebungen von Kleinserien
- Arbeiten in der Konstruktion und in der Montage

Gebrauchsanweisung:

Die Verarbeitung erfolgt bei Raumtemperatur (ca. +20 °C). Selbst bei +5 °C härten die Klebstoffe noch aus, allerdings ist in diesem Fall eine längere Aushärtezeit zu berücksichtigen. Je nach Menge beträgt die Verarbeitungszeit der fertigen Mischung zwischen 2-4 Minuten. Bereits nach 15-20 Minuten sind die Verbindungen handfest. Der Einfluss von Wärme beschleunigt den Härteprozess.

Technische Daten:

Farbe	Harz transparent	
	Harz transparent	
Viskosität	7.000	
Spez. Gewicht g/cm	31,14	
Inhalt	24 ml	
Mischungsverhältnis	1 : 1	
Topfzeit	3-4 min	
Temperaturbeständigkeit	Nach 24 Std. +20 °C	-35 °C bis +80 °C
Zugscherfestigkeit nach DIN 53283 auf Stahl N/mm ²	Nach 15 min	1
	Nach 1 Std.	1
	Nach 3 Tagen	22

Entsorgung:

Nach den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

Lagerstabilität:

+18 °C bis +25 °C In ungeöffnetem Zustand 18 Monate