

BERGSWERK 83109 - GLUEperfast PE 2, dickflüssig, für Ätzteil-Kunststoff-Kombinationen, 20 g

Art. Nr.: N11315

9,90 €

Hersteller: BERGSWERK

Typ: Kleber

Artikelzustand: Neuware



BERGSWERK

Gewicht: 0.15 kg

Wenige Exemplare auf Lager - schnell bestellen!



GLUEperfast PE 2 - Ätzteilkleber (schnell)

Der schlagzähe schwarze Sekundenkleber für Ätzteil-Kunststoff-Kombinationen - hochviskos (dickflüssig) - 20 g

Hochviskoser, schlagzäh modifizierter Hochleistungs-Sekundenkleber zur schnellen und dauerhaft haltbaren Verklebung von fotogeätzten Metallteilen aus Messing, Neusilber und Bronze - sowohl untereinander, als auch in Kombination mit vielen Kunststoffen (Polystyrol, Rein, ABS, PVC, ASA), Weißmetall, Zinn, Magneten und keramischen Abgüssen. GLUEperfast PE 2 zeichnet durch eine kurze Offenzeit (im Vergleich zu GLUEperfast PE 1) in Kombination mit einer erhöhten Flexibilität, einer extrem hohen Schlag-, Schäl- und Zugfestigkeit, sowie einer außergewöhnlich hohen Beständigkeit gegen Stoßbelastungen aus, die nur von verlöteten Materialverbindungen übertroffen wird. Im Gegensatz zu klassischen, spröde aushärtenden Sekundenklebern hält die Klebestelle starker Belastung stand und gibt erst erheblich später nach.

GLUEperfast PE 2 wird in einer praktischen Soft-Gel-Dosierflasche mit einem Dosierstäbchen und einer aufsteckbaren Feindosierspitze geliefert, die eine punktgenaue Applikation des dickflüssigen Klebstoffs erlauben. Die zu verklebenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. GLUEperfast PE 2 dünn, einseitig auftragen und die zu verbindenden Teile fügen und zusammenpressen. Bei schwer zu verklebenden Materialien wie Polypropylen (PP), Polyethylen (PE), Polytetrafluorethylen (PTFE/Teflon) oder Silikon empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit GLUEperfast Primer.

GLUEperfast PE 2 härtet bei Raumtemperatur und unter Kontaktdruck in Verbindung mit Luftfeuchtigkeit (empfohlen: 65%) nach 10-30 Sekunden handfest aus. Die Endfestigkeit wird nach 24 Stunden erreicht. Soll die Aushärtung beschleunigt werden, empfiehlt sich die Kombination mit dem GLUEperfast Turbo-Spray. Nach einseitiger Vorbehandlung mit dem Pinsel-Aktivator GLUEperfast Turbo härtet die Klebe-Verbindung alternativ unmittelbar bei Materialfüugung aus. Ausgetretener Klebstoff kann nach dem Aushärten mit dem neuen plastikfreundlichen Klebstoffentferner GLUEperfast Ex angelöst und vollständig rückstandsfrei entfernt werden.

Unmittelbar nach jedem Gebrauch sollten Tülle, Deckel und Feindosierspitze mit GLUEperfast Cleaner gereinigt werden, um ein unerwünschtes Verkleben zu verhindern.

Viskosität: Hochviskos 1.500 mPa.s

Zugscherfestigkeit: je nach Material bis 30 N/mm²

Spaltüberbrückung: 0,15 mm

Handfestigkeit: 10-30 Sekunden (materialabhängig)

Endaushärtung: nach 24 Std.

Temperaturbeständigkeit: von -50°C bis +120°C

Verarbeitungstemperatur: +10°C bis +30°C

Mindestens 6 Monate lagerfähig bei 5°C bis 8°C.

Klebstoff im Kühlschrank aufbewahren!

Angaben zur Allgemeinen Produktsicherheitsverordnung (GPSR)

Hersteller:

BERGSWERK
Dinkelbergstr.32
47906 Kempen
info@bergswerk-modell.de
Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008

ACHTUNG

Enthält: Ethyl-2-cyanacrylat

UFI-Code: JJQV-S9K1-D00A-YQSN

Gefahrenhinweise:

H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H335 Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P261 Einatmen von Dampf vermeiden.
P271 Nur im Freien oder gut gelüfteten Räumen verwenden.
P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P337+P313 BEI ANHALTENDER AUGENREIZUNG: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P312 BEI UNWOHLSEIN: GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt / ... anrufen.
P405 Unter Verschluss aufbewahren.
P501 Inhalt / Behälter gemäß lokalen / nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Besondere Kennzeichnung:

Ethyl-2-cyanacrylat. Gefahr. Klebt innerhalb von Sekunden Haut und Augenlider zusammen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.