



Sika® PowerCure – ECHTE LEISTUNG MIT DER ULTIMATIVEN TECHNOLOGIE

PowerCure ist die neueste Technologie für beschleunigte Klebstoffe aus dem Hause Sika. Einkomponentige, feuchtigkeitshärtende Klebstoffe können nun mit geringem Arbeitsaufwand für Handapplikationen beschleunigt werden. Bestehend aus einem Verarbeitungsgerät, dem PowerCure Dispenser, einem innovativen Verpackungskonzept und einer Mischerdüse, ist das PowerCure Klebstoffsystem leistungsfähig und präzise wie ein modernes, in der industriellen Fertigung eingesetztes Pump- und Dosiersystem.

TECHNOLOGIEVORTEILE

- Feuchtigkeitsunabhängige Durchhärtung
- Verkürzte Prozesszeiten dank hoher Austragsleistung
- Niedrige Investitionskosten
- Geringer Abfall
- Dank Sika® PowerCure Dispenser flexibel einsetzbar
- Auch in tiefen und engen Spalten leicht zu applizieren



PowerCure DISPENSER

Einzelantrieb: Das außergewöhnliche Design des PowerCure Dispensers vereint hohe Flexibilität mit ergonomischer und einfacher Handhabung. Ein bürstenloser mechanischer Einzelantrieb garantiert das dynamische Mischen und Dosieren des Klebstoffes und somit eine präzise Kontrolle der Ausstoßmenge.



PowerCure MISCHER

Dynamisch & effizient: Die Mischer wurden an die Größe einer gewöhnlichen Applikationsdüse angepasst. Spezielle Düsen mit V-Zuschnitt erlauben die Applikation des Klebstoffes in einem praktischen Winkel auf das Glas und bewirken eine Materialeinsparung von bis zu 8%.



PowerCure VERPACKUNG

Schlauchbeutel: Die PowerCure Schlauchbeutel lassen sich unkompliziert einsetzen und müssen nicht einmal aufgeschnitten werden. Der Beutel wird im Dispenser automatisch geöffnet. Die Verpackung der PowerCure Klebstoffe verursacht zudem nur minimalen Abfall.





Sika® PowerCure – TOTAL SOLUTION FOR ACCELERATED BONDING

PowerCure is Sika's latest technology for accelerated adhesives. Now one-component adhesives can be accelerated for small applications with little extra work. The PowerCure adhesive system delivers the precision and performance of a high-end pump system. It combines high flexibility, ergonomic and easy handling, and minimal waste in a clear and focused design. Providing the fastest curing adhesives at an unmatched level of comfort for the user, PowerCure is the total solution for smaller sealing and bonding applications.

BENEFITS

- Fast application, short cycle time
- Low investment
- Reduced waste
- Easy application, makes hard-to-reach jobs manageable
- Flexible handling, no power cables, hoses or compressors



PowerCure DISPENSER

Single Motor Design: The PowerCure Dispenser provides the precision of a pump and dosing systems. The use of a single, brushless motor mechanically combines extrusion, dosing and dynamic mixing and allows users to control extrusion speed on the go and without compromise.



PowerCure MIXER

Dynamic & efficient: The mixers have been designed to fit into the size of an ordinary application nozzle. A specially shaped v-cut mixer supports the application of the adhesive at a convenient angle to the glass and cuts material consumption by up to 8%.



PowerCure PACKAGING

Unipack: PowerCure packaging is based on the unipack, an efficient packaging solution. The packaging has been designed to keep wastage at a minimum and to allow for very simple mounting and replacement of a unit.



SIKA SERVICES AG

Tueffenwies 16
8048 Zurich
Switzerland
www.sika.com

Phone: +41 58 436 40 40
Fax: +41 58 436 55 30
ses.sika.com
www.sika.com/powercure