



KONTAKT Sika Deutschland GmbH
TM Industry
Johanna Unterkofler
Kornwestheimer Str. 103-107
70439 Stuttgart

E-MAIL presse@de.sika.com

SEITE 1/3

Sikasil AS-66 designed for PowerCure zur Fensterbau Frontale 2016:

PREISGEKRÖNTE SILIKON-KLEBSTOFFTECHNOLOGIE FÜR DEN FENSTERBAU

Die Sika Deutschland GmbH präsentierte zur Fensterbau Frontale 2016 einen neuen strukturellen Klebstoff: Sikasil AS-66 basiert auf der mit dem iF Design Award 2016 ausgezeichneten Sika PowerCure Technologie für beschleunigte Klebstoffe und wurde speziell für die professionelle, handwerkliche Fensterverklebung entwickelt. Der Einsatz modernster Klebstoffe im Fensterbau ermöglicht verschiedene Anwendungen. So bietet die Nutzung des Glases als versteifendes Element viele Vorteile. Beispielsweise resultieren daraus einbruchhemmende Eigenschaften. Zudem können außergewöhnliche Gestaltungsdesigns, wie Fenster in Übergrößen realisiert werden. Bei geklebten Fenstern wird darüber hinaus ein Absenken der Glasscheibe vermieden.

Schnelle Aushärtung und Haftung auf vielen Flächen

Sikasil AS-66 ist flexibel einsetzbar und ideal für mobile Arbeiten, wie die Baustellenverglasung und die Fensterreparatur. Durch die hohe Dehnungsaufnahme bei sehr guter Festigkeit eignet sich der Klebstoff besonders für die Glasverklebung im Bereich des Einbruchschutzes und im Sonderbau. Neben einer schnellen, klimaunabhängigen Härtung besitzt der Montageklebstoff auch ein sehr breites Haftspektrum, vor allem auf Glas und beschichtetem sowie unbeschichtetem Metall. Darüber hinaus zeichnet sich Sikasil AS-66 durch eine hervorragende Beständigkeit gegen UV-Strahlung, hohe Temperaturen und Witterungseinflüsse aus. Dank der beschleunigten Aushärtung des Klebstoffs entstehen zudem nur geringe Wartezeiten. Für die einfache Verarbeitung komplettieren der PowerCure Dispenser und die PowerCure Mischerdüse das System. Der Dispenser ist so präzise und leistungsfähig wie eine High-Tech Pumpe. Exaktes Dosieren und Mischen sind dabei genau aufeinander abgestimmt. Zudem besitzt er eine hohe Austragsleistung. Dadurch ist der Klebstoff auch in tiefe oder enge Spalten leicht applizierbar.

Die Sika PowerCure Technologie

Durch die Sika PowerCure Technologie können einkomponentige PU- und Silikon-Klebstoffsysteme mit geringem Arbeitsaufwand auch für kleinere Anwendungen beschleunigt werden. Bei der Entwicklung der Sika PowerCure Technologie legte man ein besonderes Augen-

merk auf die Qualität, das ergonomische Design und die Leistungsfähigkeit des Systems. Dadurch überzeugt es mit unübertroffener Anwenderfreundlichkeit und hoher Zuverlässigkeit, auch unter strengsten klimatischen Bedingungen. Der Akkuantrieb des Dispensers ermöglicht den mobilen Einsatz ohne störende Kabel oder Kompressor. Bei der Fensterreparatur im Freien herrschen oftmals typische raue Arbeitsbedingungen je nach Wetterlage. Dank der mobilen Einsatzmöglichkeit des Dispensers sind solche Arbeiten ohne Einschränkung möglich. Die bewährte Schlauchbeutelverpackung der Sika PowerCure Klebstoffe wurde mit dem Ziel entwickelt, Abfälle zu reduzieren und den Verarbeitern einen einfachen, schnellen Beutelaustausch zu ermöglichen. Diese Vorteile erkannte auch die Jury des iF Design Awards und zeichnete die Sika PowerCure Technologie im Februar 2016 mit dem begehrten Preis aus. Die Marke iF hat sich international als Symbol für herausragende Designleistungen etabliert und ist einer der wichtigsten und prestigeträchtigsten Designpreise der Welt.

Bildunterschriften:**Sika-01**

Sika präsentiert zur Fensterbau Frontale 2016 den neuen strukturellen Klebstoff Sikasil AS-66 für die professionelle, handwerkliche Fensterverklebung.

**Sika-02**

Sikasil AS-66 ist durch den Akkuantrieb des Dispensers flexibel einsetzbar und eignet sich daher ideal für mobile Arbeiten, wie die Baustellenverglasung und die Fensterreparatur.



Sika-03

Dank der Sika PowerCure Technologie mit passendem Dispenser und Mischerdüse kann einfach und schnell verarbeitet werden.

Fotos: Sika Deutschland GmbH

Alle aktuellen Presseinformationen der Sika Deutschland GmbH finden Sie unter www.sika.de/presse

Sika Deutschland GmbH

Als Tochterunternehmen der global tätigen Sika AG, Baar/Schweiz, zählt die Sika Deutschland GmbH zu den weltweit führenden Anbietern von bauchemischen Produktsystemen und industriellen Dicht- und Klebstoffen. Die Sika Deutschland GmbH hat es sich zur Aufgabe gemacht, Wege und Lösungen aufzuzeigen, die nachhaltiges Bauen ermöglichen – im Hinblick auf Wassermanagement, Energieeinsparung und Klimaschutz. Seit 2010 ist die Sika Deutschland GmbH Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB).



Sika Deutschland GmbH · Hauptsitz Stuttgart · Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart · Telefon +49 711 8009 0 · Telefax +49 711 8009 321
Email: info@de.sika.com · Internet: www.sika.de

Sitz der Gesellschaft Stuttgart · Geschäftsführer Dipl.-Ing. Joachim Straub
AG Stuttgart HRB 23319 · USt-Ident-Nr. DE 813561973