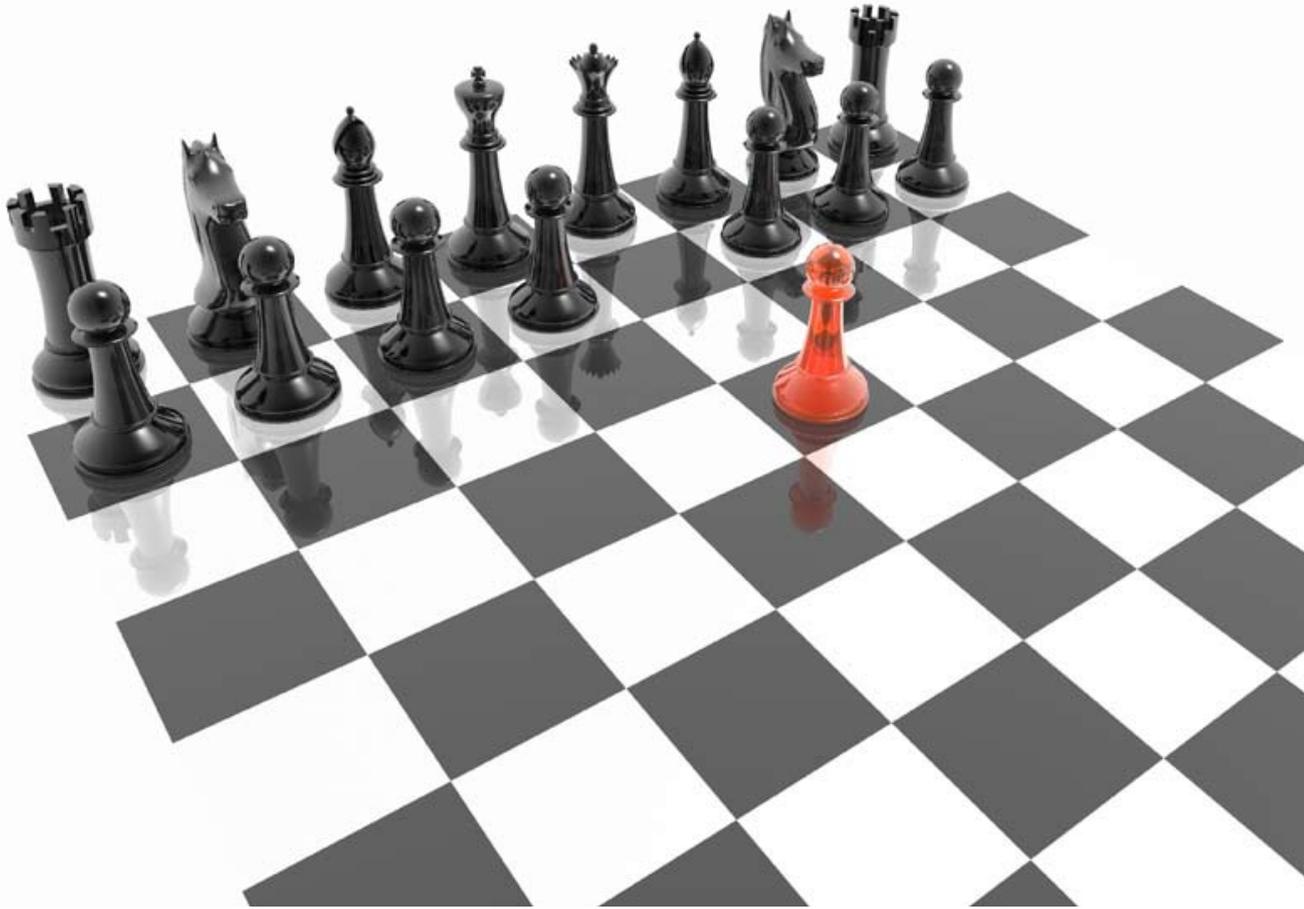


Construction



Mit Sika® immer einen Schritt voraus



Innovation & Consistency | since 1910



Mit Dezember 2010 gilt die neue Chemikalienverordnung 67/548/EWG. Diese regelt die Kennzeichnung und den Verkauf von Methylendiphenyldiisocyanat (MDI) -haltigen Produkten im EU-Raum neu und soll zu einem verbesserten Sicherheitsstandard im Umgang mit diesen Produkten führen.

Die neue Verordnung unterstützt dabei die Sika-Unternehmensphilosophie, da sie im Einklang mit den hohen ethischen Standards und ambitionierten Umwelt- und Sicherheitszielen des Unternehmens steht.

Sika, als weltweit führender Hersteller von Kleb- und Dichtstoffen auf Basis von Polyurethan (PU) forscht und arbeitet intensiv an besonders wirtschaftlichen und nachhaltigen Produktsystemen. Die meisten Produkte der Serien **Sikaflex**[®] und **SikaBond**[®] haben schon seit vielen Jahren einen sehr geringen MDI-Gehalt von unter 0,1 %.

Allgemeine Kleb- und Dichtstoffe

Sikaflex[®]-PRO 1 FC

Sikaflex[®]-PRO 2 HP

Sikaflex[®]-PRO 3 WF

Sikaflex[®] AT-Facade

Sikaflex[®] AT-Connection

SikaBond[®] AT-Universal

SikaBond[®] AT-14

Produkte enthalten bereits heute schon unter 0,1 % MDI und fallen nicht unter die neue Kennzeichnungspflicht!

Parkettklebstoffe

SikaBond[®] -T40

SikaBond[®] -T52 FC

SikaBond[®] -T54

SikaBond[®] -T54 FC

Produkte enthalten bereits heute schon unter 0,1 % MDI und fallen nicht unter die neue Kennzeichnungspflicht!

Kleb- und Dichtstoffe für professionelle Spezialanwendungen

Sikaflex[®]-Tank N

Sikaflex[®]-TS plus & TS fast

SikaBond[®]-TF plus N

Produkte mit einem MDI-Gehalt von > 0,1 % aber < 1,0 %:
Keine Veränderungen in Verkauf und Nutzung im Profibereich!

Die Sika *i*-Cure-Technologie Innovativ – Anwenderfreundlich – Ökologisch



Mit Einführung der neuen *i*-Cure-Technologie setzt Sika wiederum neue Maßstäbe. Produkte auf Basis von *i*-Cure zeichnen sich durch besonders geringe Emissionen aus, sind umweltfreundlicher und verbessern die Bedingungen für Menschen bei der Herstellung und Verarbeitung der Produkte.

i-Cure steht für „intelligente Aushärtung“ und ist eine neu entwickelte und patentierte Vernetzungstechnologie für Kleb- und Dichtstoffe auf PU-Basis. Diese innovative Technologie ermöglicht eine Kombination der hervorragenden technischen Eigenschaften klassischer Polyurethane mit neuen Merkmalen wie geringster MDI-Gehalt und geringste Emission.

Darüber hinaus bietet das neue Härterssystem auch die Möglichkeit, Produkte mit sehr guter Witterungsbeständigkeit (UV-Stabilität) und besserer Farbtonstabilität zu produzieren, als dies im Vergleich zu den bisherigen Polyurethan- und Silanterminierten Kleb- und Dichtstoffen der Fall war. Zudem zeigen die neuen Produkte eine unübertroffene Haftung auf porösen und glatten Materialien. Im Gegensatz zu vielen anderen Produkten sind **Sikaflex®** und **SikaBond®** *i*-Cure Kleb- und Dichtstoffe lösemittel- und geruchfrei.



Sikaflex® -11FC*



SikaBond® -T1*



SikaBond® -T2



Neu & Kennzeichnungsfrei

Allgemeine Kleb- und Dichtstoffe

- Sikaflex® -11FC*
- SikaBond® -T1*
- SikaBond® -T2

Durch die neue *i*-Cure-Technologie ist der MDI-Gehalt < 0,1 %!

Folgende technische und ökologische Merkmale zeichnen die *i*-Cure-Technologie aus:

- Blasenfreie Aushärtung → kein CO₂ bei Reaktion mit Luftfeuchtigkeit
 - Hohe mechanische Belastbarkeit
 - Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
 - Gute Wetterbeständigkeit → höhere UV- und Farbtonstabilität
 - Sehr gute Verarbeitungseigenschaften
- ✓ Lösemittelfrei
 - ✓ Auf dem neuesten Stand des Arbeitsschutzes
 - ✓ Sehr geringe Emissionswerte → erfüllt EC1^{PLUS} R
 - ✓ Geruchfrei während und nach der Aushärtung

Rundum-Kompetenz!

Vom Fundament bis zum Dach.



Sika bietet für alle Anforderungen in jedem Bereich die richtigen Systemlösungen.

Ob per Telefon, Fax, E-Mail oder persönlich – wir sind immer für Sie da. Durch unsere Partnerschaft mit dem Fachhandel können Sie sich auch dort kompetent beraten lassen.

E-Mail:
info@de.sika.com
 Internet:
www.sika.de

Bei allen hier genannten technischen Prüfungen handelt es sich um Prüfungen unter Laborbedingungen. Für technische Werte im Normalfall der Praxisanwendung unserer Materialien sind unsere Angaben in den jeweils aktuellsten Produktdatenblättern maßgeblich. Diese können bei uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de eingesehen werden.

Sika Deutschland GmbH

Kornwestheimer Str. 103–107
 70439 Stuttgart
 Telefon (0711) 80 09-0

Stuttgarter Str. 139
 72574 Bad Urach
 Telefon (0 71 25) 9 40-0

Rieter Tal
 71665 Vaihingen-Enz
 Telefon (0 70 42) 1 09-0

