

Progres în Tehnologie și Aplicare

Noua generație de adezivi și sigilanți poliuretanic hibrid oferă soluția perfectă pentru reparațiile caroseriilor!

Tehnologia avansată Sika "AT"

Produsele care aparțin tehnologiei AT au la bază un nou tip de polimer dezvoltat de către Sika în propriile laboratoare de cercetare și dezvoltare. Este o combinație între tehnologia poliuretanic și cea de silicon modificat (MS).



Avantaje generale ale noii tehnologii avansate Sika

Aderă pe toată suprafețele fără a fi necesară aplicarea primer-ului

⇒ aderă pe toate suprafețele cu o pregătire minimă a stratului suport și de aici și o aplicare mai rapidă

Excelente proprietăți de aplicare

⇒ aplicare ușoară, curată și rapidă

Viteza de extrudare

⇒ ușor de extrudat cu pistolul manual

Excelente proprietăți de finisare atât la temperaturi scăzute cât și ridicate

⇒ economie de timp și efort redus

Fără miros; nu conține: solvenți, isocianati, silicon sau PVC

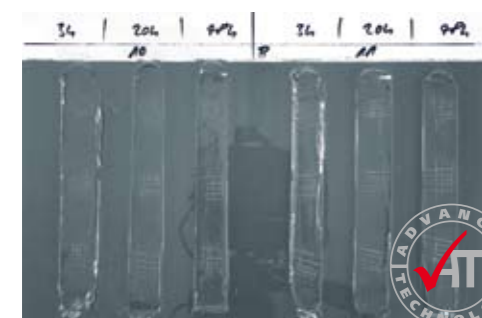
⇒ prietenos cu omul și cu mediul

Rezistent la îmbătrânire și la condiții climatice dificile

⇒ rosturi durabile și cu aspect neschimbat în timp



Supra-vopsire îmbunătățită



Pentru a îmbunătăți semnificativ supra-vopsirea noii game Sikaflex® AT, Sika a testat mai mult de 70 de formule diferite ale noilor produse pe numeroase sisteme de vopsire pe bază de apă de la mai mulți furnizori. Pentru a confirma calitatea supra-vopsirii pe Sikaflex® AT, testele au fost derulate imediat ud-pe-ud, după 3, 24, 48 și chiar 72 de ore.

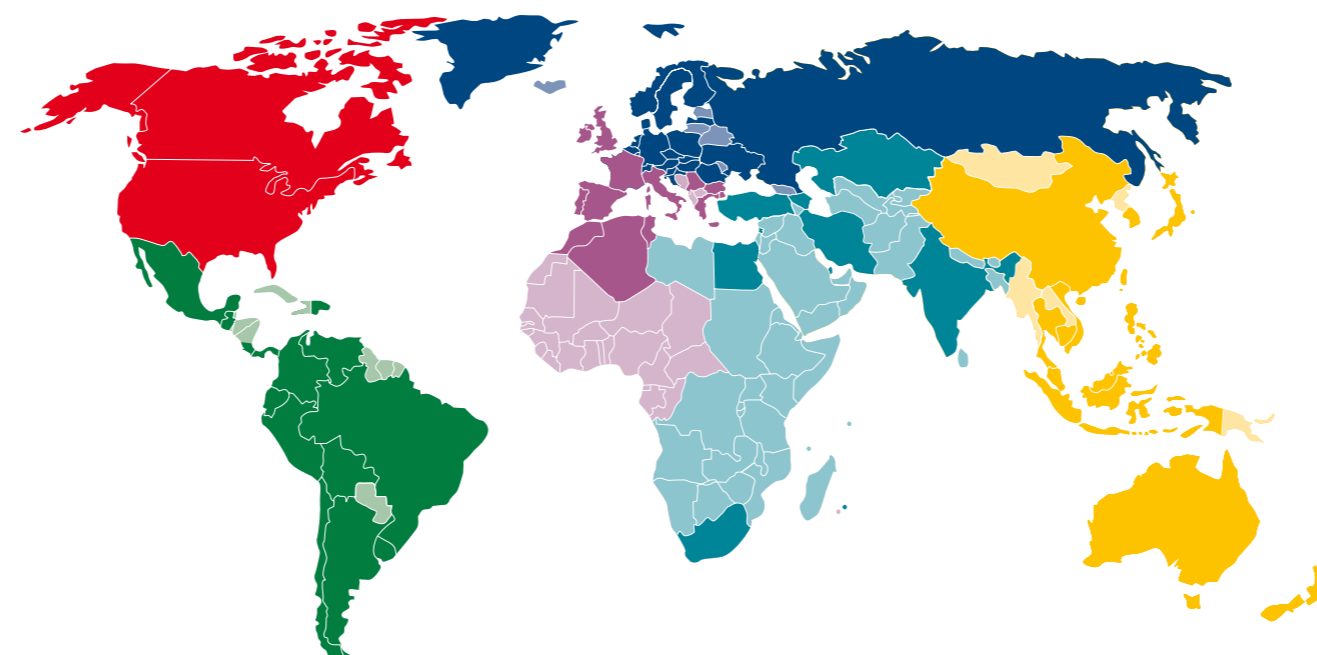
Cu formula curentă a Sikaflex® -527 AT și Sikaflex® -529 AT nu au fost detectate defecte ale suprafețelor vopsite.



În plus, Sika a efectuat așa numitele teste de tăiere în cruce conform EN ISO 2409 pentru a verifica adeziunea vopselei pe Sikaflex® -527 AT și Sikaflex® -529 AT. Testul a fost efectuat după 20 ore, 7 zile, o lună și 6 luni de la aplicarea sigilantului. Aceste teste garantează că nu vor fi delaminări ale vopselelor.

Chiar și în urma testărilor în condiții extreme, noua gamă Sikaflex® AT nu a prezentat defecte ale suprafețelor.

Sika pe Glob



Sika este o companie activă la nivel global în domeniul producerii materialelor chimice pentru construcții fiind principalul furnizor pentru etanșări, lipiri, impermeabilizări, consolidarea și protecția structurilor portante, în construcții (clădiri și infrastructură) și în industrie (construcția de autovehicule, a componentelor din construcții și la producerea echipamentelor).

Sika oferă produse de înaltă calitate, cum ar fi: aditivi pentru betoane, mortare speciale, sigilanti și adezivi și soluții complete pentru consolidări structurale, pardoseli industriale, hidroizolații și acoperișuri. Sika are peste 13,500 de angajați și subsidiare în peste 70 de țări, așadar este ideal poziționată pentru a fi cât mai aproape de clienții din întreaga lume.

Sika este certificată conform standardelor internaționale ISO 9001, ISO 14001 și QS 9000.

Sunt aplicabile Condițiile Generale de Vânzare în vigoare.
Vă rugăm să consultați cea mai recentă Fișă Tehnică de Produs înainte de utilizare.



Sika România SRL
Brașov, 500450
Str. Ioan Clopotel nr. 4
Tel.: +40 268 40 62 12
fax: +40 268 40 62 13
e-mail: office.brasov@ro.sika.com
www.sika.ro



Sika România / BU Industry / Iulie 2011



Soluții tehnologice avansate Adezivi și sigilanți pentru repararea caroseriilor

Innovation & Consistency since 1910

Sigilare, pulverizare și lipire

SIGILARE ÎN CORDOANE



Sikaflex®-527 AT

Sigilant hibrid de uz general

Beneficiile produsului

Supra-vopsibil pe sistemele de vopsea pe bază de apă ud-pe-ud și după peliculizare
 ⇒ este compatibil cu majoritatea sistemelor de vopsea și oferă un proces de aplicare independent de timp

Lucrabilitate excelentă și finisare cu spatula sau pensula
 ⇒ suprafață perfectă în concordanță cu aspectul dorit

Resturi de aplicare mici, uscare rapidă și stabilitate ridicată
 ⇒ ușor, curat și aplicare fără probleme

Combinăția optimă între lucrabilitatea materialului și viteza de întărire
 ⇒ flexibilitate ridicată pe parcursul procesului de aplicare fără a compromite performanțele

Permanent elastic și rezistent la îmbătrânire
 ⇒ rezultate perfecte pentru atenuarea zgomotelor și reducerea vibrațiilor



Domenii de aplicare

- Sigilări multiple la interior, îmbinări elastice exterioare (ex.: îmbinări convenționale, îmbinări suprapuse, margini)
- Zone fără sarcini suplimentare
- Reducerea vibrațiilor și atenuarea zgomotelor



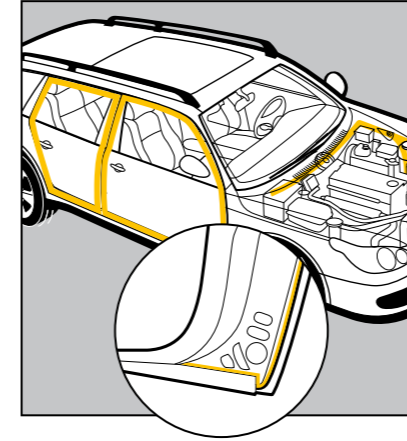
Sigilarea sudurilor



Îmbinări fălțuite



Sigilarea caroseriei



SIGILARE - PULVERIZARE



Sikaflex®-529 AT

Sigilant hibrid pulverizabil și pensulabil

Beneficiile produsului

Supra-vopsibil pe sistemele de vopsea pe bază de apă ud-pe-ud și după peliculizare
 ⇒ compatibil cu majoritatea sistemelor de vopsea, oferă un proces de aplicare independent de timp

Pulverizabil dar și aplicabil în cordoane, cu proprietăți excelente de lucrabilitate prin pensulare sau cu o spatulă
 ⇒ ușor, reproduce perfect finisajele originale

Uscare rapidă, aplicare ușoară și bune proprietăți de stabilitate
 ⇒ ușor, curat și aplicare fără probleme

Permanent elastic și rezistent la îmbătrânire
 ⇒ rezistență mare și de durată la apă, excelente proprietăți de izolare fonică și de reducere a vibrațiilor



- Sigilarea îmbinărilor, flanșelor, sudurilor
- Pulverizare la interior (ex.: portbagaj)
- Pulverizare la exterior peste suduri (zona ambreiajului)
- Aplicare pe suprafețe mari (interiorul capotei)



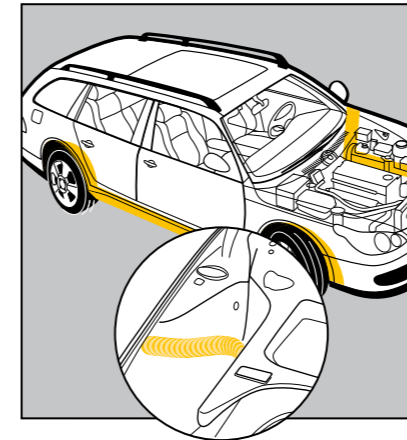
Pulverizare peste cordonul de sudură



Aplicare cu pensula



Pulverizare pe suprafețe mari



LIPIRE ELASTICĂ



Sikaflex®-552 AT

Adeziv hibrid cu performanțe ridicate

Beneficiile produsului

Uscare rapidă, stabilitate excelentă și rezistență inițială ridicată
 ⇒ ușor de aplicat, fără probleme, nu necesită fixare temporară

Adeziune excelentă la o mare varietate de substraturi fără aplicarea primer-ului
 ⇒ aplicare rapidă, fără greșeală, capabil să preia încărcări dinamice mari

Supra-vopsibil pe sistemele de vopsea pe bază de apă
 ⇒ aplicare de cordoane de adeziv ascunse

Rezistent la îmbătrânire, rezistent la impact și soc
 ⇒ siguranță, pentru lipiri de lungă durată



- lipire accesorii (ex.: embleme, spoilere)
- lipirea panourilor interioare (ex.: panouri de podea)
- lipirea diferitelor piese de caroserie (ex.: panouri laterale)



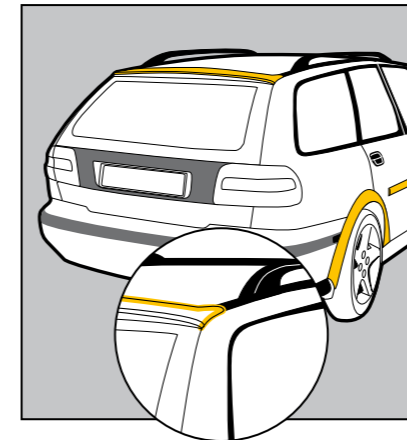
Lipire spoiler



Lipire accesorii



Lipire panouri



Gama de produse și forme de ambalare

GAMA DE PRODUSE SIKAFLEX® AT

	Tip	Ambalare	Culoare	COD
Sikaflex®-527 AT	Sigilant rosturi	12 x 300 ml cartuș	negru gri deschis alb	
Sikaflex®-527 AT	Sigilant rosturi	12 x 400 ml salam	negru gri deschis alb	
Sikaflex®-529 AT	Mastic pulverizabil	12 x 290 ml cartuș (PE)	negru ocru	
Sikaflex®-529 AT	Mastic pulverizabil	12 x 300 ml salam	negru ocru	
Sikaflex®-552 AT	Adeziv elastic	12 x 300 ml cartuș	negru alb	
Sikaflex®-552 AT	Adeziv elastic	20 x 600 ml salam	negru alb	

SIKA® SPRAY GUN



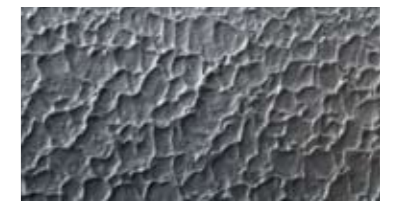
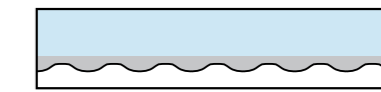
SIKA® Spray Gun: Ușor de folosit!

- desfiletați duza 1-2 rotații
- desfiletați jumătate de rotație
- desfiletați șurubul până se văd 10 mm de filet

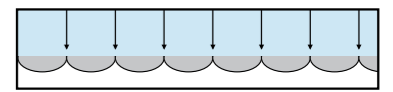
Cu noul pistol Sika® Spray Gun, aplicarea Sikaflex®-529 AT este perfectă, dacă este utilizat corect.



Sikaflex®-529 AT: pulverizare netedă pentru supra-vopsire perfectă.



Produsele concurente: vopseaua se acumulează, vârfulurile rămân acoperite



GAMA SIKAFLEX® AT

	Tip	Ambalare	COD
SikaTack®-Drive Rep Set	Set pentru schimbat parbrizul	set	
Sikaflex®-521 UV	Sigilant cu rezistență UV	300 ml cartuș	
Sika® Cleaner-205	Agent de curățare/activare	250 ml flacon	
Sika® Cleaner-205	Agent de curățare/activare	1000 ml flacon	
Sika® Remover-208	Soluție pentru curățat adezivul neîntărit	1000 ml flacon	
Sika® Tooling Agent N	Agent de finisare	1000 ml flacon	
Sika® Handclean	Șervețele de curățare	72 buc.	
Sika® Jetflow Gun	Pistol pneumatic de pulverizat pentru salamuri	1 buc.	8937
Sika® Spray Gun	Pistol pneumatic de pulverizat pentru cartușe	1 buc.	180319
	Pistol pneumatic pentru salamuri	1 buc.	
	Pistol manual pentru cartușe	1 buc.	
	Pistol manual pentru salamuri	1 buc.	
Sika® Hem Flange Nozzle	Duză specială de aplicat	12 buc.	179710
Sika® Nozzle Shoulder Set	Set aplicator + duze standard	10 / 10 / 2 buc.	8146
Sika® Standard Nozzles	Duză standard	12 buc.	