

Industry

SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP)

Campionul absolut al adezivilor de parbriz

Date tehnice

Compozitie chimica	Poliuretan monocomponent
Culoare (CQP ¹⁾ 001-1)	Neagra
Mecanism de intarire	Depent de umiditate
Densitate (neintarit) (CQP 006-4)	1,20 kg/l aprox.
Stabilitatea cordonului de adeziv	Foarte buna
Temperatura de aplicare	5°C - 35°C
Timp de peliculizare ²⁾ (CQP 019-1)	15 min. aprox.
Timp de lucru ²⁾ (CQP 526-1)	15 min. aprox.
Viteza de intarire (CQP 049-1)	(vezi graficul)
Duritate shore A (CQP 023-1 / ISO 868)	70 aprox.
Rezistenta la intindere (CQP 036-1 / ISO 37)	8 N/mm ² aprox.
Elongatie la rupere (CQP 036-1 / ISO 37)	350% aprox.
Rezistenta la forfecare pentru un cordon de 4 mm grosime (CQP 046-1 / ISO 4587)	5 N/mm ² aprox.
Timp de imobilizare ³⁾ (autoturisme) in conformitate cu standardul de siguranta FMVSS 212 / 208	cu dublu airbag 2 h fara airbag 1 h
Rezistenta electrica (CQP 079-2 / ASTM D 257-99)	10 ⁸ Ω cm aprox.
Termen de valabilitate (depozitat la temp. sub 25 °C) (CQP 016-0)	6 luni

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedures

²⁾ 23°C (73°F) / 50% r.h.

³⁾ +5°C to +35°C, humidity independent. No seatbelts

Prezentare

SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP) este adeziv pentru lipirea greamurilor si se aplica rece. Caracteristicile sale excelente cum ar fi aplicarea fara primer, compatibilitatea cu greamurile cu antena integrata, proprietatea de izolator confera calitate si siguranta. Adezivul este compatibil cu toate tipurile de caroserie cu sau fara airbaguri. Timpul de imobilizare pentru SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP) este de 2 ore pentru temperaturi cuprinse intre +5°C si +35°C. SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP) este fabricat in conformitate cu standardele de calitate si protectie a mediului ISO 9001 / 14001.

Avantaje

- Poliuretan monocomponent
- Aplicare fara primer
- Resturi la aplicare mici
- Stabilitate excelenta a cordonului
- Aplicare facila
- Inglobeaza tehnologia Sika® All-in-One Modulus
- Compatibil cu automobilele echipate cu greamuri cu antena integrata.
- Timp de imobilizare mic in conformitate cu standardul FMVSS 212/208 (echipare cu dublu airbag; pasagerii nu folosesc centuri de siguranta)
- Previne aparitia corozionii de contact la caroserile din aluminiu
- Nu contine solventi

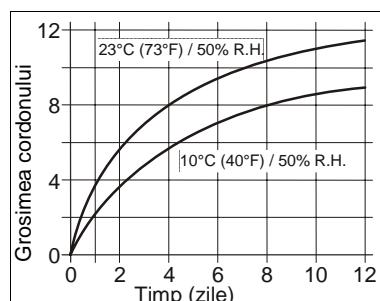
Utilizare

SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP) a fost realizat pentru piata post-vanzare a automobilelor. SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP) este ideal pentru orice tip de asamblare.



Mecanism de intarire

SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP) se intareste prin reactia cu umiditatea din mediul ambiant. La temperaturi scazute continutul de umiditate din aer este scazut si acest lucru incetineste reactia (vezi diagrama 1).



Diagr.1: Viteza de intarire pentru r
SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP)

Rezistenta chimica

SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP) este rezistent la apa si solutii de curatare adekvate (ce contin agenti de curatare si alcool); rezinta rezistenta temporara la carburanti, uleiuri minerale, vegetale si grasimi si uleiuri animale; nu rezista la acizi organici, alcool, acizi minerali concentrati, solutii caustice sau diluanti pentru vopsele. Informatii de mai sus sunt cu titlu informativ. Recomandari pentru aplicatii specifice se vor oferi la cerere.

Metoda de aplicare

Inlaturarea vechiului geam

Se va demonta vechiul geam in conformitate cu recomandarile fabricantului.

Pregatirea suprafetelor

Suprafetele trebuie sa fie curate, uscate, si fara urme de praf si grasimi. Suprafetele ce urmeaza a fi lipite se vor trata cu un agent de curatare si activare sau cu primerul recomandat dupa cum urmeaza:

Geam serigrafiat	Sika® Aktivator
Vechiul cordon de poliuretan	Sika® Aktivator
Suprafata metalica vopsita	Sika® Aktivator

Profil poliuretanic extrudat	Sika® Aktivator
Sisteme de vopsea sau lac bicompONENTE (noua suprafata vopsita acopera mai putin de 25 % din suprafata totala ce va fi lipita)	Sika® Aktivator
Sisteme de vopsea sau lac bicompONENTE (noua suprafata vopsita acopera mai mult de 25 % din suprafata totala ce va fi lipita)	Sika® Aktivator + Sika® Primer 206 G+P
Geam fara protectie ceramica serigrafiata sau ornamente (doar pentru automobile)	Sika® Aktivator + Sika® Primer 206 G+P

Informatii detaliate referitoare la aplicarea si utilizarea agentilor de activare sunt disponibile in fisă tehnica a produsului. Informatiile prezентate in fisă tehnica au titlu informativ. Informatii specifice sunt disponibile la cerere.

Aplicare

Cartuse: Perforati membrana cartusului

Unipack-uri: Introduceti unipack-ul in pistol si inlaturati inelul de sigilare.

Taiati duza in conformitate cu recomandarile fabricantului de automobile si infiletati-o in cartus. Daca se folosesc unipack-uri, atasati duza adaptorului pentru unipack.

Pentru obtinerea de rezultate satisfacatoare adezivul se va aplica cu ajutorul unui pistol cu piston (electric, manual, sau cu aer comprimat). Pentru a avea un cordon uniform si continuu de adeziv se recomanda aplicarea adezivului in sectiune triunghiulara (vezi figura 1).

Geamul trebuie instalat in maxim 15 minutes de la inceperea aplicarii cordoNULUI de adeziv.

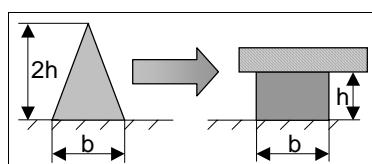


Fig 1: Forma finala a cordonului de adeziv in urma comprimirii

Curatarea

Adezivul SikaTack®-Drive (New Formulation) (VP) neintarit se poate inlatura de pe scule si echipamente cu Sika® Remover-208. Adeziv intarit se va inlatura doar mecanic.

Mainile si pielea expusa se vor curata imediat folosind servetele Sika® Handclean sau o solutie de curatat adevarata si apa. Nu se recomanda folosirea solventilor!

Informatii suplimentare

Copii ale materialelor de mai jos sunt disponibile la cerere:

- Fisa tehnica de securitate

Ambalare

Unipack	400 ml
	600 ml
Cartus	300 ml

Important

Informatii referitoare la manipularea, depozitarea si neutralizarea deseurilor sunt disponibile in Fisa tehnica de securitate a produsului .

Note

The information, and, in particular, the recommendations relating to the application and end-use of Sika products, are given in good faith based on Sika's current knowledge and experience of the products when properly stored, handled and applied under normal conditions. In practice, the differences in materials, substrates and actual site conditions are such that no warranty in respect of merchantability or of fitness for a particular purpose, nor any liability arising out of any legal relationship whatsoever, can be inferred either from this information, or from any written recommendations, or from any other advice offered. The proprietary rights of third parties must be observed. All orders are accepted subject to our current terms of sale and delivery. Users should always refer to the most recent issue of the Technical Data Sheet for the product concerned, copies of which will be supplied on request.



Further information available at:
www.sika.com
www.sika.ch

Sika Schweiz AG
Industry
Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich
Switzerland
Tel. +41 44 436 40 40
Fax +41 44 436 45 30

