

SikaTack[®]- MOVE^{IT}

Performanță prin inovație pentru înlocuirea geamurilor în industria auto

Date tehnice ale produsului

Componentă chimică de bază	poliuretan 1-C
Culoare (CQP ¹ 001-1)	Negru
Mecanism de întărire	Întărire dependentă de umiditate
Densitate (neîntărit) (CQP 006-4)	Aprox. 1,2 kg/l
Proprietăți de stabilitate (CQP 061-1)	Foarte bune
Temperatură de aplicare	Între 5°C și +35°C
Timp de peliculizare ² (CQP 019-1)	Aprox. 10 min.
Timp de lucru ² (CQP 526-1)	Aprox. 5 min.
Viteză de întărire (CQP 049-1)	(consultați diagrama)
Duritate Shore A (CQP 023-1 / ISO 868)	Aprox. 65
Rezistență la întindere (CQP 036-1 / ISO 37)	Aprox. 8 N/mm ²
Alungire la rupere (CQP 036-1 / ISO 37)	aprox. 300%
Rezistență la rupere (CQP 045-1 / ISO 34)	Aprox. 10 N/mm
Rezistență de înfășurare – forfecare la întindere (CQP 046-1 / ISO 4587)	Aprox. 5 N/mm ²
Timp de plecare în siguranță ³ (autoturisme)	cu airbag pe două laturi fără airbag
În conformitate cu FMVSS 212 / 208 (CQP 511-1)	60 min. 30 min.
Rezistență la volum (CQP 079-2 / ASTM D 257-99)	Aprox. 1 x 10 ⁹ Ω cm
Termen de garanție (depozitare la temperaturi sub 25 °C) (CQP 016-1)	9 luni

¹CQP = Proceduri Corporative de Asigurare a Calității (PCAC) ² 23°C / 50% u. r. ³ Pentru temperaturi între -10°C și 35°C, orice nivel al umidității

Descriere

SikaTack[®]-MOVE^{IT} este un adeziv cu aplicare la rece pentru parbrize auto. Este foarte ușor de aplicat și oferă atât o calitate excelentă, cât și siguranță. Este adecvat pentru înlocuirea geamurilor tuturor autovehiculelor pentru pasageri, cu sau fără airbag. SikaTack[®]-MOVE^{IT} poate fi utilizat în orice moment al anului și este soluția ideală pentru aplicații mobile sau specifice, oferind un timp de plecare în siguranță de 60 de minute, conform celor mai severe standarde de testare la impact, în orice condiții meteorologice și pentru toate autovehiculele.

SikaTack[®]-MOVE^{IT} este produs în conformitate cu sistemul de asigurare a calității ISO 9001 / 14001 și cu un program responsabil de întreținere.

Beneficii ale produsului

- fără grunduire
- timp de plecare în siguranță scurt, conform FMVSS 212/208 (cu airbag pe două laturi, fără centuri de siguranță)
- interval mare de temperatură de la -10°C la 35°C
- modul Sika[®] All-in-One
- adecvat pentru autovehicule cu antene integrale
- previne coroziunea de contact pentru vehiculele care au caroserie din aluminiu
- proprietăți excelente la aplicație cum ar fi stabilitatea stratului de adeziv / proprietăți de stabilitate bune
- fir scurt de adeziv
- calitate pentru industria auto OEM (Producător original de echipamente)

Domenii de aplicare

SikaTack[®]-MOVE^{IT} a fost creat special pentru industria auto de înlocuire a sticlei. Acest produs este destinat numai utilizării de către asamblori cu experiență. Dacă acest produs va fi utilizat pentru alte aplicații decât în industria auto de înlocuire a sticlei, testați-l împreună cu substraturile curente și asigurați condițiile cerute pentru a asigura efectul adeziv și compatibilitatea materialelor

Industry



Mecanism de întărire

SikaTack®-MOVE^{IT} se întărește prin reacție cu umiditatea atmosferică. La temperaturi joase conținutul de apă din aer este mai scăzut și reacția de întărire se poate desfășura mai încet (consultați diagrama 1).

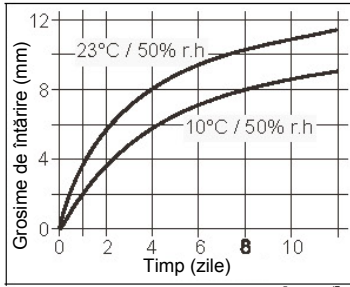


Diagrama 1: Viteza de întărire pentru SikaTack®-MOVE^{IT}

Rezistență chimică

SikaTack®-MOVE^{IT} este rezistent la apa dulce, apa de mare, la soluția apoasă de hidroxid de calciu, scurgerile din canalizare, acizii și soluțiile caustice diluate; oferă o rezistență temporară față de combustibili, uleiuri minerale, grăsimi și uleiuri vegetale și animale; nu este rezistent față de acizi organici și soluții sau solvenți caustici. Informațiile de mai sus sunt oferite numai în scop de orientare generală. La cerere, pot fi oferite recomandări referitoare la anumite aplicații.

Metodă de aplicație

Îndepărtarea sticlei vechi Îndepărtați sticla deteriorată în conformitate cu instrucțiunile oferite de producătorul vehiculului.

Pregătirea suprafeței

Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și să nu prezinte urme de grăsimi, uleiuri sau praf. Suprafețele trebuie tratate cu un agent de curățare și activare sau grunduite cu un grund adecvat după cum urmează:

Sticlă cu opacitate uniformă și continuă, frittă ceramică pe bază minerală	Sika® Aktivator
Adeziv poliuretanic vechi pentru montare directă a sticlei (tăiat frontal)	Sika® Aktivator
Metal cu grund de vopsire sau vopsit nou parțial (vopsea proaspătă, mai puțin de 25% din suprafața de lipire)	Sika® Aktivator

Metal cu grund de vopsire sau vopsit nou parțial (vopsea proaspătă, mai mult de 25% din suprafața de lipire)	Sika® Aktivator Sika® Primer-206 G+P
Sticlă fără ceramică sau fără margine mare de acoperire (valabil doar pentru autoturismele de pasageri)	Sika® Aktivator Sika® Primer-206 G+P

Informații detaliate despre aplicarea și utilizarea agenților de activare, etc. pot fi găsite în Fișele tehnice individuale ale produselor respective. Aceste documente și instrucțiuni trebuie consultate înainte de utilizarea SikaTack®-MOVE^{IT}.

Aplicarea

Cartuș: Perforați membrana cartușului.

Unipac: Plasați unipacul în pistolul de aplicare și înlăturați membrana de protecție a cartușului cu o foarfecă pe linia de închidere.

Tăiați vârful ciocului de aplicare conform recomandărilor producătorului vehiculului. Aplicați adezivul cu un pistol adecvat pentru cartușe. Pentru a asigura grosimea uniformă a stratului de adeziv, se recomandă aplicarea adezivului sub forma unui strat triunghiular (consultați figura 1).

Sticla trebuie montată în interval de 5 minute de la începerea aplicării adezivului.

A nu se aplica la temperaturi mai mici de 5 °C sau mai ridicate de 35°C. Temperatura ideală pentru substrat și adeziv este cuprinsă între 10°C și 30°C.

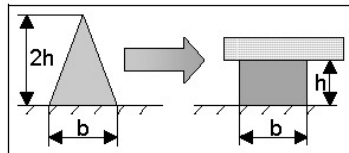


Fig. 1: Comprimarea patului de adeziv până la forma finală

Înlăturarea

Cantitățile de SikaTack®-MOVE^{IT} care nu s-au întărit pot fi înlăturate de pe instrumente și echipamente cu Sika® Remover-208. Odată întărit, materialul nu mai poate fi înlăturat decât prin procedee mecanice. Măinile și pielea expusă trebuie spălate imediat utilizând prosoapele Sika® Handclean towels sau o altă substanță pentru curățat mâinile și apă. Nu utilizați solvenți!

Informații suplimentare

La cerere, sunt disponibile exemplare ale următoarelor materiale publicate:

- Fișe tehnice de siguranță ale materialului
- Fișele tehnice ale produsului menționat

Informații referitoare la ambalaj

Unipac	400 ml
	600 ml
Cartuș	300 ml

Baze de stabilire a valorilor

Toate datele tehnice cuprinse în această Fișă tehnică a produsului sunt bazate pe teste de laborator. Datele concrete pot diferi în funcție de factori independenți de controlul nostru.

Important

Pentru informații și recomandări referitoare la transportul, manipularea, depozitarea și dezafectarea produselor chimice, utilizatorii trebuie să consulte Fișele tehnice de siguranță ale materialelor corespunzătoare ce conțin date fizice, ecologice, toxicologice și alte date referitoare la siguranță.

Observații de natură legală

Informațiile, și în special recomandările referitoare la aplicația și la utilizarea finală a produselor Sika, sunt oferite de bună credință, în baza cunoștințelor și expertizei actuale a Sika referitoare la produse, atunci când acestea sunt depozitate, manipulate și aplicate în mod corect și în condiții normale, în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele privitoare la materiale, substraturi și condițiile propriu-zise de la fața locului sunt de așa natură încât nici o garanție referitoare la posibilitatea de comercializare sau caracterul adecvat într-un anumit scop și nici o răspundere rezultată din orice raport juridic nu poate fi dedusă din aceste informații, din orice recomandare scrisă sau din orice altă consiliere oferită. Utilizatorul produsului trebuie să testeze compatibilitatea produsului pentru aplicația și scopul dorite. Sika își rezervă dreptul de a modifica proprietățile produselor sale. Trebuie respectate drepturile de proprietate ale terțelor părți. Toate comenzile sunt acceptate în condițiile respectării clauzelor noastre de comercializare și de livrare. Utilizatorii trebuie să consulte întotdeauna cea mai recentă ediție locală a Fișei Tehnice pentru produsul respectiv, exemplare ale acestora urmând a fi furnizate la cerere.

“ENEIA-GRUP” SRL
Reprezentant autorizat Sika pentru Republica Moldova
Moldova, mun. Chisinau, str. Grenoble 128 of. 106
Tel: +373 (22) 859088;
Tel: +373 (22) 929088;
Fax: +373 (22) 859089;
info@sikamoldova.md
www.sikamoldova.md

