

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sika® Aktivator-306 LUM

Promotor de adeziune pe bază de solvent, pentru suprafețe vopsite

FIȘĂ TEHNICĂ (PENTRU MAI MULTE INFORMAȚII CONSULTAȚI FIȘA CU DATE DE SECURITATE)

Compoziție chimică	Promotor de adeziune pe bază de solvent						
Culoare (CQP001-1)	Ușor gălbui						
Temperatura de lucru	5 – 40 °C						
Metoda de aplicare	Ștergere cu un prosop de hârtie fără scame (wipe-on, wipe-off)						
Consum	depinde de porozitatea suprafeței 20 ml/m ²						
Timp de peliculizare	<table border="0"> <tr> <td>≥ 15 °C</td> <td>10 minute ^A</td> </tr> <tr> <td>< 15 °C</td> <td>30 minute ^A</td> </tr> <tr> <td>maxim</td> <td>2 ore ^A</td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 minute ^A	< 15 °C	30 minute ^A	maxim	2 ore ^A
≥ 15 °C	10 minute ^A						
< 15 °C	30 minute ^A						
maxim	2 ore ^A						
Termen de valabilitate	12 luni ^B						

CQP = Procedură de calitate Corporate

^{A)} în anumite aplicații, temperatura și timpul de uscare pot fi diferite^{B)} depozitat în recipient sigilat într-un loc uscat la ≤ 25 °C

DESCRIERE

Sika® Aktivator-306 LUM este un promotor de adeziune pe bază de solvent, ușor gălbui, care reacționează la umiditate și depune grupări active pe substrat. Aceste grupări acționează ca o legătură între substrat și primer sau substrat și sigilant/adeziv.

Sika® Aktivator-306 LUM este formulat special pentru tratarea suprafețelor neporoase, înainte de aplicarea adezivilor și sigilanților elastici Sika.

Sika® Aktivator-306 LUM este fluorescent la lumină UV cu lungime mare de undă, pentru o perioadă limitată de timp. Această caracteristică este utilizată ca formă de control în timpul procesului.

BENEFICIILE PRODUSULUI

- Vizibil la lumină UV, potrivit pentru controlul proceselor automate
- Un singur pretratament pentru diferite acoperiri
- Ușor de aplicat

DOMENII DE APLICARE

Sika® Aktivator-306 LUM este utilizat pentru a îmbunătăți aderența pe suprafețe precum: suprafețe vopsite cu pulbere, email de sobă și alte suprafețe vopsite sau grunduite.

Sika® Aktivator-306 LUM nu poate fi folosit pe sticlă sau ceramică pentru lipire fără a folosi primer.

Acest produs este adecvat utilizării exclusiv de către personal calificat cu experiență. Sunt necesare teste pe substraturile originale și în condițiile de aplicare pentru a asigura adeziunea și compatibilitatea între materiale.

METODA DE APLICARE

Pregătire

Suprafețele trebuie să fie curate, uscate, fără grăsimi, ulei, praf și contaminanți.

Aderența pe suprafețe poate fi îmbunătățită prin adăugarea și/sau combinarea proceselor de pretratare, cum ar fi șlefuirea și curățarea, înainte de aplicarea activatorului.

Aplicare

Ștergeți suprafețele ce urmează a fi lipite cu un prosop de hârtie curat, fără scame, umezit (nu ud) cu Sika® Aktivator-306 LUM. Ștergeți imediat excesul cu un prosop de hârtie curat, uscat și fără scame. Nu scufundați niciodată șervetelul în activator. Ștergeți suprafața doar cu partea curată a prosopului de hârtie. Nu umeziți același prosop de hârtie de două ori și schimbați-l frecvent.

Sika® Aktivator-306 LUM trebuie aplicat cu moderație, deoarece excesul de activator poate duce la scăderea aderenței.

Dacă zona pretratată nu este lipită în timpul de peliculizare, procesul de activare trebuie repetat (doar o singură dată).

Temperatura ideală de aplicare și cea a suprafeței este între 15 °C și 25 °C.

Consumul și metoda de aplicare depind de natura specifică a suprafețelor.

Resigilați recipientul imediat după fiecare utilizare.

NOTĂ IMPORTANTĂ

Sika® Aktivator-306 LUM conține solvenți care uneori pot afecta luciul suprafețelor proaspăt vopsite. În acest caz, trebuie efectuate teste preliminare. Nu aplicați niciodată pe suprafețe poroase, deoarece s-ar putea să nu se usuce complet și astfel să împiedice întărirea adezivului sau a materialului de etanșare. Protejați suprafețele adiacente prin mascare acolo unde este necesar.

Sika® Aktivator-306 LUM este un sistem care reacționează la umiditate. Pentru a menține calitatea produsului, este important să resigilați recipientul folosind capacul interior din plastic, imediat după fiecare utilizare.

Odată ce operația de pretratare a suprafeței este finalizată, capacul exterior trebuie, de asemenea, înșurubat. Expunerea prelungită la umiditatea atmosferică va face ca Sika® Aktivator-306 LUM să devină inactiv. Aruncați imediat Sika® Aktivator-306 LUM dacă a devenit opac în loc de transparent. Aruncați produsul la aproximativ o lună de la deschidere, dacă este folosit frecvent sau după două luni în cazul în care este utilizat mai rar.

Când este aplicat pe anumite suprafețe, deschise la culoare, produsul poate apărea ușor gălbui, culoarea va dispărea complet în câteva ore.

Nu diluați și nu amestecați niciodată Sika® Aktivator-306 LUM cu alte substanțe.

Nu trebuie utilizat pentru finisarea produselor sau ca agent de curățare.

Dacă este utilizat pe substraturi transparente sau translucide, este necesară o protecție UV adecvată.

DETECȚIA LUMINISCENȚEI

Sika® Aktivator-306 LUM poate fi observat folosind o sursă de lumină cu lungimea de undă între 320 și 420 nm, ca metodă de control pe linia de producție. Prin reducerea luminii ambientale precum lumina soarelui sau lumina artificială, în timpul procesului, calitatea detecției poate fi crescută semnificativ.

Notă: Efectul luminiscent se va diminua în timp.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Informațiile oferite în această fișă tehnică sunt informații generale legate de produs. Pentru aplicații specifice și informații suplimentare vă rugăm să vă adresați departamentului tehnic Sika Industry.

La cerere sunt disponibile următoarele documentații:

- Fișă cu date de securitate

AMBALARE

Flacon	250 ml 1000 ml
--------	-------------------

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta fișă tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

MĂSURI DE SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ

Pentru informații și recomandări privind siguranța utilizării, depozitarea și eliminarea produselor chimice, utilizatorii vor consulta cea mai recentă versiune a fișei cu date de securitate a produsului, care conține informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte informații privind siguranța.

PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de materiale și de substraturi, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa maniera încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice raport juridic nu poate fi dedusă din prezentele informații, din orice recomandări scrise sau din orice altă consiliere oferită. Utilizatorul produsului trebuie să testeze compatibilitatea acestuia pentru aplicația și scopul propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a fișei tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.