BUILDING TRUST

TUOTETIETOESITE

Sika® Aktivator-205

Läpikuultava liuotinpohjainen tartunta-aine ei huokoisille materiaalipinnoille

TYYPILLINEN TUOTETIETO LISÄTIEDOT KATSO KÄYTTÖTURVATIEDOTE

Kemiallinen koostumus		Liuotinpohjainen tartunta-aine
Väri (CQP001-1)		Väritön, kirkas
Levityslämpötila		5 – 40 °C
Tuotteen käyttäminen		Kertapyyhintä kostutettuna nukkaamattomaan pyyhepaperiin
Peittävyys		20 ml/m^2
Kuivumisaika	minimi	10 minuuttia [A/B]
	maksimi	2 tuntia [A/B]
Säilyvyys		12 kuukautta [C]

CQP = Corporate Quality Procedure

[A)] 23 °C / 50 % suht.kost.

[B)] Erikoistapauksissa annetut lämpötilat / kuivumisajat voivat poiketa ilmoitetuista

[C)] Varastoituna avaamattomassa alkuperäispakkauksessa, pystyasennossa kuivassa tilassa ≤ 25 °C

KUVAUS

Sika® Aktivator-205 on liuotinpohjainen väritön, kirkas tartunta-aine, joka reagoi ilmankosteuteen muodostaen aktiivisia ryhmiä sisältävän pinnan. Nämä ryhmät toimivat linkkeinä materiaalipintojen ja primerien tai tiivistys-/liimamassojen välillä.
Sika® Aktivator-205 on suunniteltu tartunta-aineeksi liimattaville alueille ennen Sikaflex® ja Sikasil® liima-/tiivistysmassojen levittämistä.

TUOTTEEN EDUT

- Parantaa liima-/tiivistysmassan tartuntaominaisuuksia useilla eri materiaalipinnoilla
- Lyhyt haihtumisaika
- Helppokäyttöinen
- Läpikuultava

KÄYTTÖKOHTEET

Sika® Aktivator-205 käytetään parantamaan tartuntaa ei huokoisilla materiaalipinnoilla kuten metallit, muovit, keraami- ja maalipinnat.
Tiedustele valmistajan ohjeita ja suorita testit todellisilla materiaalipinnoilla ennen Sika® Aktivator-205 käyttöä muovilaaduilla, joilla on taipumusta jännityssäröilyyn.
Tämä tuote on tarkoitettu vain ammattikäyttöön. Tuote tulee testata todellisilla materiaalipinnoilla ja käyttöolosuhteissa tartunta- ja yhteensopivuusominaisuuksien varmistamiseksi.

TUOTTEEN KÄYTTÄMINEN

Materiaalipintojen tulee olla puhtaita ja kuivia eikä niissä saa olla rasvaa, öljyä, pölyä tai epäpuhtauksia.
Tartuntaominaisuutta materiaalipinnoissa voidaan parantaa lisäämällä/yhdistämällä tartuntakäsittelyjä kuten mattahionta ja puhdistuspyyhintä ennen aktivointipyyhintää.

Käyttökohde

Pyyhi liimattavat alueet puhtaalla, nukkaamattomalla paperipyyhkeellä joka on kostutettu (ei nestettä valuvana) Sika® Aktivator-205. Älä kasta paperipyyhettä Aktivatoriin pullossa. Pyyhi materiaalipintaa vain puhtaalla sivulla kostutettua paperipyyhettä. Älä kostuta samaa paperipyyhettä kahdesti ja vaihda se säännöllisesti uuteen.
Sika® Aktivator-205 tulee levittää säästeliäästi/ohuesti sillä liian paksulti levitettynä tuote voi aiheuttaa tartuntaongelmia.
Mikäli tartuntakäsitellyllä alueella ei voida suorittaa liimausta annetun kuivumisajan puitteissa, tulee aktivointikäsittely suorittaa kertaalleen uudestaan ennen liimausta (uusintapyyhintä voidaan suorittaa vain kerran).
Ihanteellinen vallitseva / materiaalipintojen lämpötila on 15 °C ja 25 °C välillä.
Kulutus ja levitystapa riippuvat käytettävien materiaalipintojen luonteesta.
Sulje säilytysastia tiiviisti jokaisen käyttökerran jälkeen mukana tulevilla korkeilla.

TÄRKEÄ HUOMIO

Sika® Aktivator-205 sisältää liuotinainetta joka saattaa himmentää joitakin vastamaalattuja pintoja. Suosittelemme etukäteen suoritettavia kokeita yhteensopivuuden varmistamiseksi.
Älä koskaan levitä huokoisille materiaalipinnoille koska tällöin tuote ei välttämättä ehdi haihtua täysin, estäen päälle levitetyn liima-/tiivistemassan kuivumisen.
Suojaa tarvittaessa etukäteen tartuntakäsiteltävän alueen viereiset alueet suojateipillä.
Mikäli Sika® Aktivator-205 roiskahtaa vahingossa viereiselle pinnalle, pyyhi välittömästi pois puhtaalla kuivalla kankaalla.

Sika® Aktivator-205 on ilman sisältämään kosteuteen reagoiva tuote. Tuotteen toimivuuden säilyttämiseksi on tärkeää sulkea pullo muovisella sisäkorkilla välittömästi annostelun jälkeen. Tartuntakäsittelyjen päätyttyä sulje pullo lisäksi kierrettävällä keltaisen värisellä ulkokorkilla. Pitkitetty altistuminen ilman kosteudelle (korkki auki) muuttaa liuoksen kirkkaan värin sameaksi ja Sika® Aktivator-205:n toimimattomaksi. Poista välittömästi samentunut tuote käytöstä. Säännöllisessä käytössä hävitä tuote noin yhden kuukauden kuluttua pullon ensimmäisestä avauskerrasta laskien ja epäsäännöllisessä käytössä kahden kuukauden kuluttua. 30ml pakkauskoko on tarkoitettu vain kertakäyttöiseksi.
Sika® Aktivator-205 ei saa ohentaa eikä sekoittaa muiden aineiden kanssa.
Tuotetta ei saa käyttää liima-/tiivistysmassan pinnan viimeistelyyn/tasoittamiseen eikä materiaalipintojen puhdistusaineeksi.
Läpinäkyvillä tai läpikuultavilla pinnoilla (lasi, muovit ym.) tuotetta käytettäessä on tarkoituksenmukaisen UV -suojauksen käyttö pakollista.

LISÄTIETOJA

Nämä tiedot ovat annettu yleisohjeiksi. Tarkempia tietoja sekä projektikohtaista neuvontaa on pyynnöstä saatavilla Sika Industryn teknisestä neuvonnasta.
Tietyille käyttökohteille tehdyissä liimaustyöohjeissa saattaa tuotteen käyttötapa poiketa tuotetietoesitteessä mainitusta.
Seuraavat julkaisut toimitamme pyynnöstä:

- Käyttöturvatiedotteet

PAKKAUSTIEDOT

Pullo	30 ml 250 ml 1000 ml

TUOTETIEDON PERUSTA

Kaikki tämän tuotetietoesitteen tekniset tiedot pohjautuvat laboratoriotesteihin. Todelliset mittaustulokset voivat vaihdella johtuen valmistajasta riippumattomista olosuhteista.

KÄYTTÖTURVATIEDOT

Saadakseen kemiallisten tuotteiden kuljetusta, käsittelyä ja varastointia koskevaa tietoa käyttäjän tulee tutustua voimassa oleviin käyttöturvallisuustiedotteisiimme, joissa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

HUOMAUTUS

Kaikki tieto, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen sekä loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta koskien tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettäessä.

Oy Sika Finland Ab
TM Industry
Tammiston kauppatie 22 B
01510 Vantaa
Puh. 09-511 431
www.sika.fi