

## MATERIĀLA APRAKSTS

# Sika® Antisol® E

### Betona virsmu membrāncietinātājs

#### RAKSTUROJUMS

Sika® Antisol® E ir lietošanai gatavs uzsmidzināms šķidrums membrāncietinātājs, ar kura palīdzību novērš ūdens zudumus no svaigi iestrādāta betona virsmas. Tas veido uz betona virsmas plānu plēvīti, neietekmējot betona cietēšanas procesu.

#### LIETOŠANAS VEIDI

Lielas atklātas betona virsmas, kā piemēram:

- Ceļi un automaģistrāles
- Skrejceļi
- Jumta platnes
- Angāri un iekraušanas laukumi
- Atbalsta sienas
- Iepriekšēji saspieltas konstrukcijas
- Apūdeņošanas kanāli
- Inženierbūvju konstrukcijas
- Industriālās grīdas

#### ĪPAŠĪBAS / PRIEKŠROCĪBAS

- Kopumā uzlabo virsmas izskatu
- Samazina plaisāšanu
- Nodrošina nepieciešamās stiprības sasniegšanu
- Samazina rukumu
- Kontrolē cementa hidratāciju
- Samazina putekļu veidošanos
- Uzlabo izturību pret sasalšanu / atkausēšanu
- Mazina vajadzību pēc citām dārgām cietējoša betona kopšanas metodēm

#### PRODUKTA INFORMĀCIJA

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Iepakojums            | 25 kg kanna, 180 kg muca, 1000 litru transporta tvertne<br>Konkrētos iepakojuma variantus skatīt cenu lapā  |
| Izskats / krāsa       | Šķidra baltas krāsas emulsija   |
| Uzglabāšanas ilgums   | 6 mēneši no ražošanas datuma  |
| Uzglabāšanas apstākļi | Produkts jāuzglabā oriģinālā, neatvērtā un nebojātā, noslēgtā iepakojumā sausus apstākļos temperatūrā no +5 °C līdz +30 °C. Vienmēr ievērot uz iepakojuma esošos norādījumus. |
| Blīvums               | ~0,98 ± 0,05 kg/l   |

# INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>Patēriņš</b>   | 0,15–0,20 kg/m <sup>2</sup><br>Patēriņš ir atkarīgs no vēja ātruma, temperatūras un mitruma apstākļiem uzklāšanas laikā.<br>Šie skaitļi ir teorētiski, neierēķinot papildu materiāla daudzumu virsmas porainības, virsmas profila, līmeņa izmaiņu, pārtēriņa dēļ vai tml.   |
| <b>Aprīkojums</b> | <b>Iestrāde</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Ar roku darbināmi pārnēsājami vai mehānizēti smidzinātāji</li><li>Par iekārtas piemērotību jāpārlicinās pirms tās izmantošanas pilna apjoma darbam</li></ul> Visus instrumentus un iestrādes aprīkojumu iztīrīt tūlīt pēc lietošanas. Saucietjušo materiālu var noņemt tikai mehāniski. |

## PRODUKTA DATU PAMATOJUMS

Visi šajā Materiāla aprakstā minētie tehniskie dati iegūti no mērījumiem laboratorijā. Mūsu varā nav novērst to, ka faktiskie mērījumu dati var atšķirties no laboratorijas datiem.

## IEROBEŽOJUMI

- Lai novērstu sprauslas aizsērēšanu, iestrādes laikā regulāri tīriet izsmidzināšanas aprīkojumu.
- Pēc uzklāšanas aizsargāt virsmu no lietus vismaz 2–3 stundas atkarībā no apkārtējās vides apstākļiem.
- Pirms jebkuras papildus izlīdzinošās kārtas vai pārklājuma izveidošanas nepieciešams Sika® Antisol® E noņemt no virsmas.

## EKOLOĢIJA, VESELĪBAS AIZSARDZĪBA UN DROŠĪBA

Lai iegūtu informāciju un padomus par drošu apiešanos ar ķīmiskajiem produktiem, to uzglabāšanu un utilizēšanu, lietotājiem jāizmanto produkta jaunākā Drošības datu lapas versija, kas satur fizikālos, ekoloģiskos, toksikoloģiskos un citus ar drošību saistītos datus.

## NORĀDĪJUMI PAR IESTRĀDI

### VIRSMAS KVALITĀTE / SAGATAVOŠANA

Uz betona virsmas nedrīkst atrasties brīvi stāvošs ūdens. Ūdens iztvaikošana no virsmas var ilgt no 30 minūtēm līdz 2 stundām, atkarībā no temperatūras un ūdens/cementa attiecības.

## IESTRĀDE

Pirms lietošanas produkts rūpīgi jāizmaisa, lai nodrošinātu cieta sastāvdaļu vienmērīgu izkliedi. Izsmidziniet produktu smalkas miglas formā, pilnībā pārklājot betona virsmu. Uzturiet spiedienu uzklāšanas iekārtā, lai nodrošinātu vienmērīgu izsmidzināšanu.

## VIETĒJIE IEROBEŽOJUMI

Ievērojiet, ka specifisku vietējo noteikumu rezultātā šī materiāla veikspēja dažādās valstīs var būt atšķirīga. Precīzam pielietojuma jomu aprakstam lūdzam skatīt vietējo Materiāla aprakstu.

## JURIDISKĀS PIEZĪMES

Informācija un, it īpaši, ieteikumi, kas attiecas uz Sika uzņēmumu materiālu pielietojumu un galīgo patēriņu, ir patiesa un balstīta uz Sika uzņēmumu pašreizējām zināšanām un pieredzi par produktiem, pie nosacījuma, ka uzglabāšana, transportēšana un iestrāde norit normālos apstākļos un saskaņā ar Sika rekomendācijām. Praksē novērots, ka atšķirības materiālos, pamatnēs un aktuālajos būvlaukuma apstākļos ir tādas, ka nevar sniegt nekādu garantiju par materiāla piemērotību konkrētajam mērķim, un nevar rasties nekādas saistības no jebkādam juridiskajām attiecībām, izmantojot šo informāciju, vai jebkādu rakstisku rekomendāciju, vai jebkādu citu sniegto padomu. Produkta lietotājam jāpārbauda produkta piemērotība paredzētajam pielietojumam un mērķim. Sika patur sev tiesības mainīt savu produktu īpašības. Ir jāievēro trešo pušu īpašumtiesības. Visi pasūtījumi tiek pieņemti saskaņā ar mūsu pašreizējiem pārdošanas un piegādes noteikumiem. Patērētājiem ir vienmēr jāatsaucas uz jaunākajām attiecīgā produkta vietējām Materiāla aprakstu lapām, kuru kopijas tiks piegādātas pēc pieprasījuma.

Sika Baltic SIA  
Piedrujas iela 7 k-5  
LV-1073 Rīga, Latvija  
Tālrunis: +371 67375547  
www.sika.lv

Materiāla apraksts  
Sika® Antisol® E  
Septembris 2021, Versija 02.01  
02140503100000007

SikaAntisolE-lv-LV-(09-2021)-2-1.pdf