

## TEHNIČKI LIST PROIZVODA

## Sika® Aktivator-100

Promotor prionjivosti na bazi otapala za razne podloge

## TIPIČNI PODACI PROIZVODA (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Kemijska osnova	Promotor prionjivosti - na bazi otapala						
Boja (CQP001-1)	Bez boje, lagano žućkasto						
Temperatura ugradnje	5 – 40 °C						
Metoda ugradnje	Papirnatim ubrusima, metoda "Wipe-on, wipe-off" (nanijeti i obrisati)						
Pokrivanje	20 ml/m <sup>2</sup>						
Brzina hlapljenja	<table border="0"> <tr> <td>≥ 15 °C</td> <td>10 minuta<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>&lt; 15 °C</td> <td>30 minuta<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>maximum</td> <td>2 sata<sup>A</sup></td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 minuta <sup>A</sup>	< 15 °C	30 minuta <sup>A</sup>	maximum	2 sata <sup>A</sup>
≥ 15 °C	10 minuta <sup>A</sup>						
< 15 °C	30 minuta <sup>A</sup>						
maximum	2 sata <sup>A</sup>						
Rok trajanja (CQP016-1)	12 mjeseci <sup>B</sup>						

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> kod specifičnih primjena, temperatura i vrijeme hlapljenja mogu biti drugačiji<sup>B)</sup> skladišteno u neotvorenom originalnom pakiranju, na suhom, pri temperaturama ≤ 25 °C

## OPIS

Sika® Aktivator-100 je promotor prionjivosti na bazi otapala, čez boje, reagira s vlagom iz zraka, te stvara aktivne grupe na podlozi. Te grupe djeluju kao poveznica između podloge i predpremaza (primera) i/ili brtvila/ljepila. Sika® Aktivator-100 posebno je namijenjen za korištenje kao tretman podloga prije primjene Sika jednokomponentnih poliuretanskih proizvoda.

## PODRUČJA PRIMJENE

Sika® Aktivator-100 koristi se za poboljšanje prionjivosti na podlogama kao što su staklo, keramička bordura na staklu, ostaci starih poliuretanskih ljepila i boje. Ovaj proizvod je također prikladan za poboljšanje prionjivosti Sikasil® brtvila i ljepila na neporoznim podlogama.

Prije korištenja Sika® Aktivator-100 na materijalima sklonim raspucavanju potražiti savjet Sika Tehničke službe i izvršiti probe s originalnim podlogama.

Samo za profesionalnu upotrebu. Da bi se u potpunosti osigurala prionjivosti i kompatibilnost materijala, obavezno izvršiti probe s stvarnim podlogama u stvarnim uvjetima rada.

## NAČIN PRIMJENE

Podloge moraju biti čiste, suhe, bez masnoća, ulja, prašine ili bilo kakvih drugih kontaminata.

Prionjivost na podloge može biti poboljšana dodavanjem ili kombinacijom predpripreme npr. brušenjem i čišćenjem prije procesa aktivacije.

## Primjena

Na površine koje će se lijepiti ili brtviti papirnatim ubrusom navlaženim (ne mokrim) nanijeti Sika® Aktivator-100. Odmah nakon toga obrisati čistim suhim papirnatim ubrusom. Nikada ne umakati ubruse u aktivator. Podloge brisati samo s čistom stranom ubrusa. Ne vlažiti isti ubrus dva puta, te ih često mijenjati.

Sika® Aktivator-100 nanosi se u vrlo tankom sloju, previše aktivatora može negativno utjecati na spoj.

Ukoliko pripremljena površina nije zalijepljena (zabrtvljena) unutar max. vremena isparavanja, proces aktivacije mora se ponoviti (dovoljeno samo jedno ponavljanje).

Idealne temperature podloge i okoline su između +15 °C i +25 °C.

Potrošnja i način aplikacije zavise od specifične prirode podloge.

Čvrsto zatvoriti spremnik odmah nakon svakog korištenja.

## VAŽNE NAPOMENE

Sika® Aktivator-100 sadrži otapala koja mogu izazvati diskoloraciju površine kod nekih svježe nanesenih boja. Stoga je nužno prethodno napraviti probe.

Nikada ne koristiti na poroznim podlogama, jer u tom slučaju neće osušiti do kraja, te može utjecati na kvalitetu otvrdnjavanja ljepila/brtvila.

Kada je potrebno zaštititi susjedne podloge zaštitnim trakama.

Sika® Aktivator-100 reagira u dodiru s vlagom iz zraka. Stoga je vrlo važna funkcija unutarnjeg plastičnog čepa, koji se mora vratiti odmah nakon svakog Na kraju kompletnog procesa aktivacije obavezno vratiti i vanjski zaštitni čep. Produljeno izlaganje vlazi iz zraka može izazvati da Sika® Aktivator-100 postane neaktivan. Ako Sika® Aktivator-100 postane mutan (umjesto proziran) odmah ga prestati koristiti i ukloniti. Nakon otvaranja proizvod se može koristiti cca, 1 mjesec (ako se često koristi), ili 2 mjeseca kod rjeđeg korištenja. 30 ml pakiranja su samo za jednokratnu upotrebu.

Ako se koristi na prozirnim podlogama kao što su staklo, plastike i sl. obavezna je odgovarajuća UV zaštita.

Nikada ne razrjeđivati ili miješati Sika® Aktivator-100 s bilo čime drugim.

Ne može se koristiti za zaglađivanje ili kao sredstvo za čišćenje.

## DODATNE INFORMACIJE

Navedeni podaci i informacije dani su samo kao smjernice. Za posebne specifične aplikacije zatražiti savjet Sika Tehničke službe odjela Industrija.

Za posebne namjene mogu biti izdane posebne radne upute.

Na zahtjev, dostupno je:

- Sigurnosno Tehnički List Proizvoda

## INFORMACIJE O PAKIRANJU

Metalna boca	30 ml
	250 ml
	1000 ml

## OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

## ZDRAVSTVENE I SIGURNOSNE INFORMACIJE

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizikalni, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

## ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

