

## TEHNIČNI LIST

## Sikagard®-907 W

Sikagard-907 W je enokomponenten, UV obstojen premaz na vodni osnovi.

## OPIS IZDELKA

Sikagard®-907 W je enokomponenten, UV obstojen premaz na vodni osnovi. Sikagard®-907 W ima dvojno vlogo: zaščita poroznih površin pred vodo ter oljnimi madeži ter utrjevanje peska v stikih.

## UPORABA

Sikagard®-907 W je ustvarjen za učinkovito zaščito tlakovcev in poroznih površin pred vodo, oljem in ostalim škodljivim snovem. Dodatno pa služi kot utrjevalec peska v fugah med tlakovci. Impregnira v pesek, ga utrdi ter zapre.

- Lahko ga uporabimo tudi za:
- Območja za pešce in peš poti
- Terase
- Parkirišča in rampe
- Dovozi in dvorišča
- Tlakovci na bencinskih servisih (upoštevajte lokalne predpise)
- Nakupovalni centri itd.

Sikagard®-907 W se lahko nanese na podlage:

- Tlakovci
- Rekonstruirani ali naravno porozni tlakovci
- Betonska tla
- Izpostavljene agregatne betonske površine

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Enokomponenten, ni ga potrebno redčiti
- Okolju neškodljiv, ne vsebuje topil
- UV in vremensko odporen
- Enostavna uporaba
- Zaščita pred oljem, nafto in vodo
- Zmanjša vpliv karbonatizacije
- Odporen na soli
- Izboljša odpornost na zmrzal
- Preprečuje rast mahovja, plesni itd. v stikih
- Dovoli stikom in podlagi, da dihajo
- Zmanjša erozijo peska
- Poenostavi čiščenje
- Zmanjša vzdrževanje
- Izboljša barvitost površine
- Zmanjša cvetenje podlage

## INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Disperzija akrilne smole
Embalaža	Plastična vedra po 2l, 20l
Videz/barva	Mlečno bela tekočina. Brezbarven ko se posuši.
Rok uporabe	18 mesecev od datuma izdelave, hranjen v nepoškodovani, neodprti originalni embalaži.
Pogoji za shranjevanje	Hranite v hladnem in suhem prostoru. Zaščiten pred direktno sončno svetlobo in zmrzaljo
Gostota	~1,01 kg/l (pri +23 °C)
pH-vrednost	~9
Viskoznost	~40 mPas (pri +20°C)

## TEHNIČNI PODATKI

Kemična odpornost	Odporen na agresivno mehko vodo, motorna olja, nafto, gorivo, lahke kislinke ali alkalne raztopine (gospodinjske kemikalije), živila (oljčna olja, kečap itd.). Ni primeren za visoko kemijsko izpostavljenost.
Toplotna odpornost	Trajna izpostavljenost < +100 °C (suha vročina) Kratkotrajno odporen na parno čiščenje.

## INFORMACIJE O VGRADNJI

Poraba	Tlakovci s peskom v stikih: ~ 0,5 - 1,5 l/m <sup>2</sup> za prvi premaz (~ 0,6 - 2,0 m <sup>2</sup> /l), odvisno od poroznosti podlage ter širine in globine stikov. Če potrebujemo drugi sloj, se poraba za ta sloj zmanjša: ~ 0,100 - 0,200 l/m <sup>2</sup> (~ 5 - 10 m <sup>2</sup> /l) Ostale podlage brez stikov: ~ 0,200 - 0,300 l/m <sup>2</sup> za prvi premaz (~ 3 - 5 m <sup>2</sup> / l), odvisno od poroznosti podlage. Če potrebujemo drugi sloj, se poraba za ta sloj zmanjša: ~ 0,100 - 0,150 l/m <sup>2</sup> (~ 7 - 10 m <sup>2</sup> /l)										
Temperatura zraka v okolici	Najmanj +5 °C / največ + 30 °C										
Temperatura podlage	Najmanj +5 °C / največ + 30 °C										
Čas čakanja/nanos končnega premaza	Če je potreben drugi premaz, potem je čakalni čas: <table><tr><td>Temperatura:</td><td>+10°C</td><td>+20°C</td><td>+30°C</td></tr><tr><td>Čas:</td><td>5-6 ur</td><td>~1 ura</td><td>1/2 do 1 ure</td></tr></table> Opomba: Navedeni čakalni časi so približni in so odvisni od vremenskih pogojev (veter, relativna zračna vlažnost itd.), vsebnost vlage ter poroznosti podlage itd.	Temperatura:	+10°C	+20°C	+30°C	Čas:	5-6 ur	~1 ura	1/2 do 1 ure		
Temperatura:	+10°C	+20°C	+30°C								
Čas:	5-6 ur	~1 ura	1/2 do 1 ure								
Naneseni izdelek za takojšnjo uporabo	<table><tr><td>Nelepljiv:</td><td>~1 ura</td></tr><tr><td>Suh na dotik:</td><td>~1 - 2 uri</td></tr><tr><td>Pohoden:</td><td>~4 - 5 ur</td></tr><tr><td>Lahek promet:</td><td>~24 ur</td></tr><tr><td>Polni promet</td><td>~72 ur</td></tr></table> Opomba: Navedeni čakalni časi so približni in so odvisni od vremenskih pogojev (veter, relativna zračna vlažnost itd.), vsebnost vlage ter poroznosti podlage itd.	Nelepljiv:	~1 ura	Suh na dotik:	~1 - 2 uri	Pohoden:	~4 - 5 ur	Lahek promet:	~24 ur	Polni promet	~72 ur
Nelepljiv:	~1 ura										
Suh na dotik:	~1 - 2 uri										
Pohoden:	~4 - 5 ur										
Lahek promet:	~24 ur										
Polni promet	~72 ur										
Razredčilo	Sikagard®-907 W se dobavlja pripravljen za uporabo. <b>Ne redčite.</b>										

## SISTEMSKE INFORMACIJE

Struktura sistema	Običajno je en premaz dovolj. Če je potrebna dodatna/povečana zaščita pred vodo in oljem, ali če nanašate na zelo porozno podlago, nanesite drug sloj.
-------------------	---

## PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## OMEJITVE

Sikagard®-907 W ne vgrajujemo:

- V primeru dežja
- V primeru padca temperature pod +5 °C

▪ V primeru rose v času 6 ur po nanosu Sikagard®-907 W se ne sme nanašati na sledeče neporozne podlage:

- Marmor
- Keramične ploščice
- Naravni poliran kamen
- Vse ostale neporozne podlage

Odvisno od grobosti podlage in v prekomernem nanosu lahko Sikagard®-907 W poveča drsnost podlage. V področjih, ki so občasno izpostavljeni vodi (npr. okoli bazenov) je priporočljivo testiranje.

Izogibajte se prekomernemu nanašanju Sikagard®-907

W. Ne puščajte luž materiala, odstranite jih s čistimi krpami..

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

### DIREKTIVA 2004/42/ES – OMEJITEV EMISIJ HOS

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije. EU direktiva 2004/42/ES – omejitev emisij HOS Po EU direktivi 2004/42 znaša največja dovoljena vsebnost HOS za kategorijo proizvodov IIA / i tip wb, pripravljenih za uporabo, 140 g/l (omejitev 2010). V proizvodni Sikagard®-907 W, pripravljenem za uporabo, znaša manj kot 140 g/l.

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### KAKOVOST PODLAGE/PREDPRIPRAVA

#### *Nova podlaga:*

Poskrbimo, da je podlaga suha, čista, brez prostih delcev, olj itd. v primeru, ko so stiki zasuti s peskom, moramo poskrbeti, da je le-ta dovolj kompaktna (ne preveč, saj bo to zmanjšalo prodiranje materiala v stik).

#### *Obstoječa podlaga:*

Obstoječe podlage moramo visokotlačno očistiti, da odstranimo vse nečistoče. Odvisno od stopnje umazanosti je lahko potrebno, da uporabimo čistila, kot sta Sikagard®-719 W Universal Cleaner ali Sikagard®-715 W Moss Remover – glejte navodila na pripadajočem tehničnem listu. Pred nanosom Sikagard®-907 W mora biti podlaga suha.

Paziti je potrebno, da je v stikih dovolj čistega peska, v nasprotnem primeru dodamo novega in ga kompaktno (ne preveč, saj bo to zmanjšalo prodiranje materiala v stik).

#### *Nova in obstoječa podlaga:*

Pesek v stikih mora biti suh, saj vlaga v pesku zmanjša impregnacijo Sikagard®-907 W

#### Sika d.o.o.

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
www.sika.si



#### Tehnični list

Sikagard®-907 W  
November 2024, Verzija 01.04  
02189010000000196

## VGRADNJA

### *Za utrditev stikov ter zaščito podlage:*

Sikagard®-907 W nanašmo z manjšo posodo za zalivanje ali podobnim. Pustimo par minut, da se material vpije, nato z gobo odstranimo višek materiala, katerega lahko uporabimo pri drugem sloju, če je ta potreben. Kadar se nanaša na grobo, neravno površino je potrebno odstraniti lužice s čistimi krpami. Sikagard®-907 W lahko nanašamo z nizkotlačnim brizganjem, kjer je postopek isti kot predhodno navedeno. Če potrebujemo drugi sloj, zaradi dodatne zaščite pred madeži, olji itd., moramo le-tega nanesti preden postane ta sloj suh na dotik. Drugi sloj se nanaša z dolgodlakim valjčkom.

### *Za zaščito površine (npr. Tlakovci položeni en ob drugem, brez stikov napolnjenih s peskom):*

Sikagard®-907 W enakomerno nanesite z dolgodlakim valjčkom. Če potrebujemo drugi sloj, zaradi dodatne zaščite pred madeži, olji itd., moramo le-tega nanesti preden postane ta sloj suh na dotik. Drugi sloj se nanaša z dolgodlakim valjčkom.

### ČIŠČENJE ORODJA

Vse orodje in opremo takoj po uporabi očistite pod tekočo vodo. Strjen material lahko odstranimo mehansko.

## LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

## PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnje izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

Sikagard-907W-sl-SI-(11-2024)-1-4.pdf

