

Sikagard®-907 W

Zaščita poroznih tlakov - površinski utrjevalec

Opis proizvoda

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.

Področja uporabe

Sikagard-907 W je formuliran tako, da učinkovito zaščiti tlakovce in porozne površine pred vodo, oljem in ostalim škodljivim snovem.

Dodatno k temu pa tudi služi kot utrjevalec peska v fugah med tlakovci. Impregnira v pesek in ga tako utrdi ter zapre.

Lahko ga uporabimo tudi za:

- peš poti
- terase
- parkirišča in dovozi
- tlakovci na bencinskih servisih

Sikagard-907 W se lahko nanese na podlage:

- tlakovci
- granitogres
- naravni kamen
- betonski tlak
- prane plošče itd.

Značilnosti proizvoda/prednosti

- enokomponenten, ne potrebuje redčenja
- okolju neškodljiv, ne vsebuje topil
- UV in vremensko odporen
- enostavna uporaba
- zaščita pred oljem in vodo
- zmanjša vpliv karbonatizacije
- odporen na soli
- izboljša odpornost na zmrzal
- preprečuje rast mahovja, plesni...
- paroprepusten
- zmanjša erozijo peska
- poenostavi čiščenje tlakov
- izboljša odpornost barve na tlaku
- zmanjša zatravitev

PODATKI O IZDELKU

Izgled	mlečno bela tekočina. Brezbarvna, ko se posuši.
Pakiranje:	2l , 5 l in 20l plastična ročka
Skladiščenje in rok uporabe	Uporabnost proizvoda v zaprti, originalni embalaži, skladiščenega v suhem in hladnem prostoru zaščitenem pred zmrzaljo, je 15 mesecev od datuma proizvodnje. Proizvod je potrebno ščititi pred sončnim sevanjem in zmrzaljo.
Tehnični podatki	
Kemična osnova	Akrilna disperzija
Gostota	~1,01 kg/l (pri +23°C)
pH vrednost	~9
Viskoznost	~40 mPa.s (pri +20°C)
Odpornost	
Kemična odpornost	Odporno na agresivno vodo, motorna olja, dizel, bencin, blage kisline ter alkalne snovi (hišna čistila) ter dodatke k hrani (jedilno olje, kis itd.)
Toplotna odpornost	Trajna odpornost < +100°C Začasna odpornost na čiščenje s paro
Podatki o sistemu	
Struktura premazov	Na normalno zaprte površine zadostuje 1 premaz. Če je potrebna večja odpornost na vpojnost vode in olj ali v primeru zelo porozne površine, potrebujemo še dodatni sloj premaz.
Delovna navodila	
Poraba	<i>Tlakovci s peskom v stikih:</i> ~0,5 do 1,5 l/m ² za prvi premaz (~0,6 do 2,0 m ² z 1l), odvisno od poroznosti podlage in širine/globine fuge. Če potrebujemo drugi sloj se poraba za ta sloj zmanjša: ~0,1 do 0,2 l/m ² (~5 do 10 m ² / 1l) <i>Ostale podlage brez stikov:</i> ~0,2 do 0,3 l/m ² za prvi sloj (~3 do 5 m ² / 1l), odvisno od poroznosti podlage. Če potrebujemo drugi sloj se poraba za ta sloj zmanjša: ~0,1 do 0,15 l/m ² (~7 do 10 m ² / 1l)
Priprava podlage	<i>Nova podlaga:</i> 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 kompaktilen (ne preveč, saj bo to zmanjšalo impregnacijo materiala v stik). <i>Obstoječa podlaga:</i> Da se odstrani vsa nesnaga se podlago visokoltačno očistiti in okrtači. Pred nanosom mora biti suha.

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

Nova in obstoječa podlaga:

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

Omejitve Temperatura podlage in okolice: najmanj +5°C / največ +30°C.

Delovna navodila

Mešanje Sikagard-907 W je že pripravljen za takojšnjo uporabo. Ne redčimo. Pred uporabo vedro s Sikagardom-907 W dobro pretresemo.

Način nanašanja Za utrditev stikov ter zaščito podlage:
Sikagard-907 W nanašamo 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 podlago je potrebno odstraniti lužice.
Sikagard-907 W lahko tudi 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 prvi sloj postane suh na dotik. Drugi sloj se nanaša z dolgodlakim valjčkom.

Čiščenje orodja Orodje in delovne naprave skrbno speremo z vodo in čistilom takoj po uporabi. Posušen, strjen material se lahko odstrani samo mehansko.

Čakalni časi med nanosi Če je potreben drugi premaz, potem je čakalni čas:

Temperatura	+10°C	+20°C	+30°C
Čas	5 – 6 ur	~ 1 ura	½ - 1 ure

Opomba: Navedeni čakalni časi so orientacijski in se lahko spreminjajo glede na vremenske pogoje (veter, vlažnost...), vlago v podlagi in poroznost...

Opombe pri uporabi/omejitve

Ne smemo nanašati v primerih :

- če se pričakuje dež
- če je temperatura pod +5°C
- če pričakujemo roso 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 nestalno izpostavljena vodi (npr.okoli bazenov) je priporočljiv test.

Ne prekomerno nanašati Sikagard-907 W. Ne puščati luže materiala, odstrani se ga s čisto krpo ali podobno.

Čas sušenja

Nega Sikagard-907 W ne potrebuje nege, ampak v času sušenja mora biti zaščiten pred dežjem

vsaj 6 ur po nanosu (pri +20°C – pri nižjih temperaturah ali pri višji vlagi pa dlje).

Proizvod primeren za uporabo

Suh na dotik	~ 1 -2 ur pri +20°C
lahek s pešči	~ 4 -5 ur pri +20°C
avtomobilski promet	~ 24 ur pri +20°C
polni promet	~ 72 ur pri +20°C

Opomba: Navedeni čakalni časi so orientacijski in se lahko spreminjajo glede na vremenske pogoje (veter, vlažnost...), vlago v podlagi in poroznost...

Opomba

Vsi tehnični podatki navedeni v tem tehničnem listu temeljijo na laboratorijskih preiskavah. Dejanski podatki lahko odstopajo v odvisnosti od okoliščin pri uporabi, na katere nimamo vpliva.

Lokalne omejitve

Opozarjamo vas, da je zaradi specifičnih lokalnih predpisov lahko kvaliteta proizvoda od države do države nekoliko različna. Zato za točen opis uporabe preglejte Tehnični list države proizvajalke.

Varnostna navodila

Zaščitni ukrepi

Prosimo, da upoštevate navodila v Varnostnem listu in varnostna navodila na etiketi originalne embalaže.

Varnostni predpisi

Pri ravnanju s kemijskimi snovmi, kakor tudi pri skladiščenju in odlaganju, moramo upoštevati tehnične, varnostne, toksikološke in ekološke predpise za obravnavani proizvod. Pozorni moramo biti na opozorila na etiketi originalne embalaže.

"Informacija in še posebej priporočila, ki se nanašajo na rabo in končno uporabo Sika proizvodov, so dani v dobri veri, ki temelji na Sikinem dosedanjem znanju in izkušnjah v zvezi s proizvodi, če so pravilno skladiščeni, če se z njimi pravilno ravna in če so uporabljeni v normalnih pogojih. V praksi so razlike v materialih, podlagah in dejanskih pogojih na gradbišču take, da iz te informacije ali katerihkoli pisnih priporočil ali iz katerihkoli drugih podanih nasvetov ne moremo jamčiti tržljivosti ali primernosti za nek poseben namen, niti ne moremo prevzeti nobene odgovornosti, ki izvira iz kateregakoli zakonitega odnosa. Lastninske pravice tretjih se morajo spoštovati. Vsa naročila podležejo našim sedanjim prodajnim in dobavnim pogojem. Porabniki bi morali vedno pregledati najnovejši izvod tehničnega lista za zadevni proizvod, kopijo katerega dostavimo na zahtevo.

Direktiva 2004/42

Za izdelke kategorije IIA/i tip wb, je maksimalna dopustna vsebnost VOC po direktivi 2004/42 enaka 140/140 (meja2007/2010). Maksimalna vsebnost VOC v Sikagard-907 W pripravljen za uporabo je <140 g/l .



Sika d.o.o.
Prevale 13
1236 Trzin
Slovenija

Tel. 01 / 580 95 34
Fax 01 / 580 95 33
www.sika.si e.pošta : info@si.sika.com

