

# Solarshield™

**Fakturēta alumīnija loksne apvienojumā ar pašlimējošu gumijas/ bitumena savienojumu, piemērota atklātiem metāla pārsegumiem.**

## Priekšrocības

- Alumīnija loksne – pievilcīga, sauli atstarojoša virsma.
- Augstas tīrības alumīnijs – izturīgs pret vides piesārņojumiem vai ozonu.
- Nav nepieciešamas atklātas liesmas – likvidē ugunsgrēka risku.
- Pašlimējošs – biezs gumijas bitumena savienojums nodrošina izcilu adhēziju pie substrāta kārtas un nepārtrauktību pie salaidumiem.
- Viegli apstrādājams – viegli pielāgojams, uz vietas var griezt un liekt atbilstoši formai.
- Stingrs – izturīgs pret caurduršanu, pašbalstošs.
- Dzīli reljefa virsma – piemērota izmantošanai ar visām Grace pašlimējošo membrānu sistēmām.

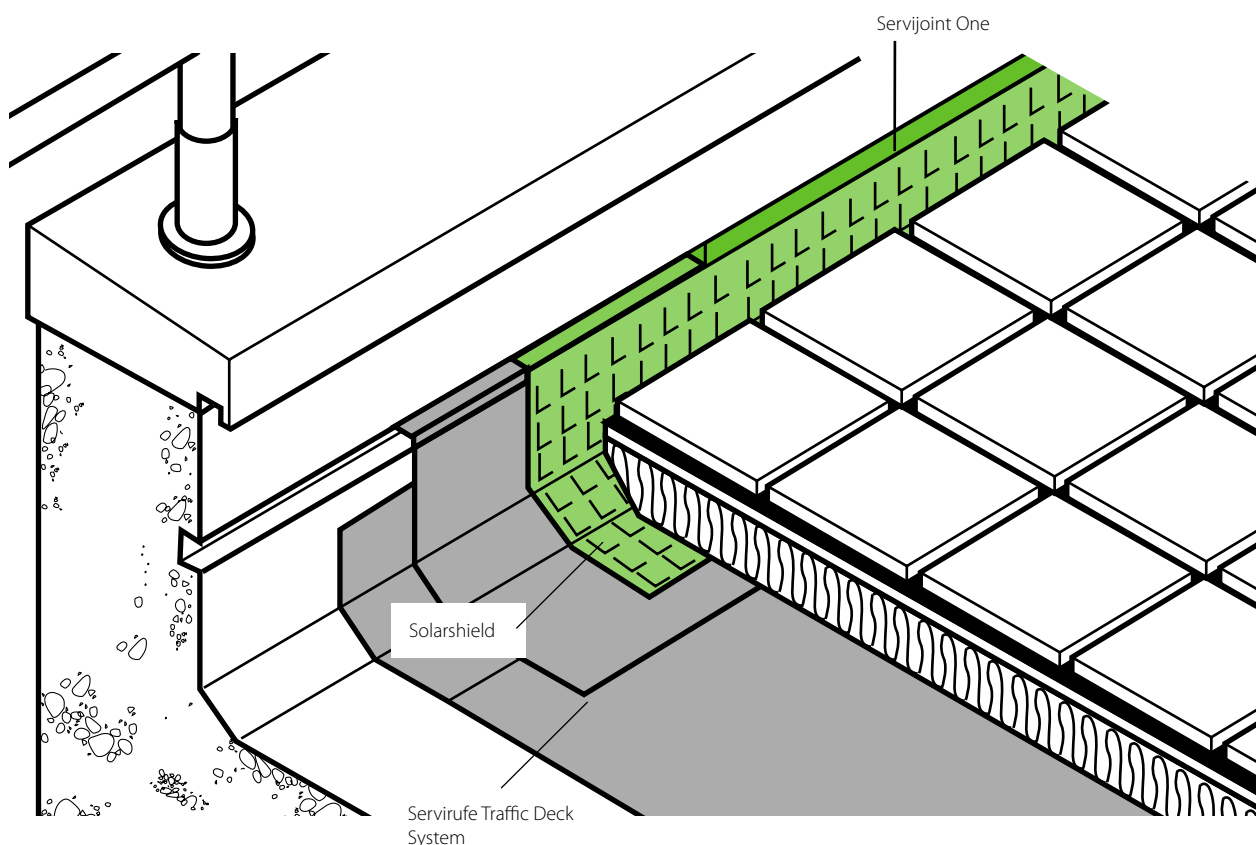
## Uzklāšana

Solarshield™ ir robusta, aukstā veidā uzklājama, pašlimējoša, smagi fakturēta alumīnija membrāna, kuru var izmantot kā pielāgojamu sauli atstarojošu metāla pārklājumu vai aizsardzību atklātām jumta membrānām.

Atrullējiet un nogrieziet pēc izmēra pirms uzklāšanas ar lipīgo pusi uz leju uz hidroizolācijas membrānas.

Nepārtrauktība tiek panākta ar 75 mm pārslaidumiem uz malām un galos un labi norullējot šuves, sekmējot saķeri.

Ir pieejama karstā klimatā izmantojamā kategorija (HC), kas ir piemērota augstām apkārtējām temperatūrām.



## PIEGĀDE

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| <b>Solarshield® STD</b>  | 1 m x 10 m rullis 1,5 mm biezs        |
| <b>Solarshield® STD</b>  | 1 m x 10 m rullis Svavs 22 kg bruto   |
| Paliktņi                 | 20 rullji uz paliktņa                 |
| Uzglabāšana              | Uzglabāt vertikāli sausumā zem +30°C  |
| <b>Palīgizstrādājumi</b> | Skat. atsevišķas datu lapas           |
| Bituthene® 4000          | Hidroizolācijas membrāna              |
| Primer B1                | Grunts porainiem substrātiem          |
| Bituthene® Mastic        | Bitumenu saturoša izšūvošanas mastika |
| Servijoint® One®         |                                       |
| Lap Roller               | Vienība                               |

### Citu firmu aprīkojums

Suka vai gaisa līnija virsmas tīrīšanai. Mīksta slota, krāsu ota vai rullītis gruntēšanai, nazis lokšņu griešanai (Stenlija nazis) Solarshield griešanai.

### Uzstādīšana

Solarshield uzstādīšanai nedrīkst veikt temperatūrās, kas ir zemākas par -5°C. Pie gaisa temperatūrām virs +5°C ir jāveic pasākumi, lai visas virsmas būtu tīras bo ledus, sarmas vai kondensācijas.

Apakšā esošajai jumta hidroizolācijas membrānai ir jābūt tīrai un virsmai sausai pirms pašlīmējošā Solarshield uzlikšanas. Izmantojot kā metāla pārklāju, Solarshield ir iepriekš precīzi jāizmēra, lai sekotu jumta profilam līdz galam, vai jāatzīmē brīvais plāksnes augstums, ja metāla pārsegumi tiek izmantoti drošai vadošo malu piestiprināšanai. Solarshield iepriekšēja liekšana vai formēšana atbilstoši pareizajam profilam, izmantojot 1,00 m platumu, pirms silikona papīra noņemšanas, palīdzēs veikt uzlikšanu.

Solarshield ir jāuzklāj, noplēšot nost silikona aizsargpapīru un rūpīgi pieliekot adhēzīvo pusi vietā uz sagatavotās virsmas. Uzmanīgi nogrieziet un apgrieziet ap iekšējiem un ārējiem stūriem, veidojot efektīvu metāla aizsargpārklājumu apakšā esošajai hidroizolācijas membrānai. Materiāls ir jāapstrādā ar suku uz virsmas, lai nodrošinātu labu sākotnējo saķeri. Blakus esošie platumi ir jāizlīdzina un daļēji jānosedz vismaz par 75 mm sānos un galos, un labi jānorullē ar stingru spiedienu, izmantojot rokas rulli, nodrošinot pilnīgu adhēziju un nepārtrauktību starp kārtām.

Nelabvēlīgos laika apstākļos adhēziju sekmēs siltuma pielikšana no karstā gaisa pistoles.

### Veselība un drošība

Par Solarshield STD, Solarshield HC, Bituthene 4000 vai Lap Roller ar likumu nav pieprasīta Materiālu drošības datu lapa. Veselības un drošības jautājumu sakarā attiecībā uz šiem izstrādājumiem lūdzam sazināties ar Grace Construction Limited.

Par Primer B1, Bituthene Matic un Servijoint One pirms lietošanas izlasiet izstrādājuma etiķeti un Materiālu drošības datu lapu (MSDS). Lietotājiem jāievēro visas riska un drošības frāzes. MSDS var iegūt no Grace Construction Products vai no mūsu mājas lapas [www.grace-construction.com](http://www.grace-construction.com).

### NBS Specifikācijas pants

Solarshield®, gatava formēta, pašlīmējošā, alumīnija sauli atstarojošā metāla pārklājuma membrāna ir jāklāj un jānogriež, kā parādīts darba zīmējumos ar labi norullētiem 75 mm pārklājumiem, jāklāj stingri saskaņā ar ražotāja norādījumiem, un tās piegādā Grace Construction Products Limited, Ajax Avenue, Slough, Berkshire SL1 4BH Apvienotā Karaliste  
Tel.+ 44(01)1753 692929  
Fakss +44(01)1753 691623

*Attēlotās detaļas ir tikai simboliskas ilustrācijas, un nevis darba zīmējumi. Ja jums ir nepieciešama palīdzība ar darba zīmējumiem un papildus tehniskiem ieteikumiem, lūdzam sazināties ar Grace Tehnisko Dienestu.*

**web** apmeklējiet mūsu mājas lapu [www.graceconstruction.com](http://www.graceconstruction.com)

Adcor, Aerofil, BETEC, Bituthene, Hydroduct, Insupak, Korkpak, Paraflex, Paraseal, Preprufe, Procot, Serviced, Servidek, Servigard, Servijoint, Servimastic, Servipak, Servirufe, Serviseal, Servistrip, Servitite, Vertigard un Vertiseal ir reģistrētas W R Grace & Co-Conn. preču zīmes.  
Adprufe, Armourtape, Bitushield, Bitustik, Bitutape, Hydropaste, Pak Adhesive, PVC Edgetie, Serviband, Serviflex, Servitape, Slipstrip un Solarshield ir W R Grace & Co-Conn. preču zīmes.  
Sniegtā informācija balstās uz datiem un zināšanām, kas tiek uzskatītas par pareizām un precīzām un tiek piedāvātas lietotāja ievērošanai, izpētei un pārbaudei. Tā kā mēs nespējam kontrolēt lietošanas apstākļus, mēs negarantējam iegūtos rezultātus. Lūdzam izlasīt visus paziņojumus, ieteikumus vai norādījumus kopā ar mūsu realizācijas noteikumiem, ieskaitot tās ierobežotās garantijas un kompensācijas, kas tiek piemērotas mūsu piegādājamajai produkcijai. Neviens paziņojums, ieteikums vai norādījums nav domāts jebkurai lietošanai, pārkāpjot vai aizskarot trešās personas likumā noteiktās saistības vai jebkuras tiesības. Nodrošinātās autortiesības 2006. Grace Construction Product Limited.

**GRACE**  
Construction Products