

SGG **BIOCLEAN[®]**

La naturen gjøre jobben

SGG BIOCLEAN®

La naturen gjøre jobben!

Bruksområde

SGG BIOCLEAN er et glass som holder seg rent lenger enn vanlig glass, og som dermed vil revolusjonere vår måte å vaske vinduer på! Det innovative glasset lar faktisk naturen selv vaske vinduene. Glasset er spesielt anvendelig i områder hvor det er mye luftforurensing, som for eksempel i byer, industriområder, ved flyplasser og lignende.

SGG BIOCLEAN har mange bruksområder: Vinduer, altaner, utestuer og takvinduer, fasader, butikkvinduer, atriumgårder, reklamesøyler og buss-holdeplasser.

Fordeler

- Sjeldnere behov for vindusvask, glasset holder seg rent lenger.
- Lettere å vaske glasset
- Utgifter til vindusvask blir redusert
- Klar sikt gjennom glasset også når det regner
- Samme nøytralitet og gjennomsiktighet som ved normalt glass

Beskrivelse

SGG BIOCLEAN holder seg rent lenger enn vanlig glass, takket være et spesielt belegg på glasset. Belegget er integrert i glasset og har samme levetid som glasset det er belagt på. De mekaniske, termiske og akustiske egenskapene for SGG BIOCLEAN er de samme som for vanlig glass.

Hvordan virker det?

SGG BIOCLEAN virker ved at både solens UV-stråler og regn fjerner støv og skitt på det ytterste laget av glasset. Jo mer glasset utsettes for sol og regn, desto bedre er effekten. Effekter er imidlertid påvirket av mengden forurensing i området, samt av atmosfæriske forhold. Hvor lang tid det vil ta UV-strålene å bryte ned støvet og skitten, avhenger av årstiden og mengden sol.

Kombinerte funksjoner

SGG BIOCLEAN kan kombineres med SGG PLANILUX, SGG PLANITHERM ULTRA N og flere av produktene i SGG COOL-LITE-serien.

SGG BIOCLEAN kan også kombineres med SGG STADIP, SGG STADIP PROTECT, SGG STADIP SILENCE og SGG SECURIT.



Universitetssykehuset i Linköping ble bygd i 2007.



Produktutvalg

Enkelglass	Tykkelse: 4-5-6-8-10 mm Standard dimensjon 6000 x 3210 mm
Isolerglass	SGG CLIMALIT BIOCLEAR® och SGG CLIMAPLUS BIOCLEAR®
Laminert glass	SGG STADIP BIOCLEAR®, SGG STADIP PROTECT BIOCLEAR®, SGG STADIP SILENCE BIOCLEAR®
Herdet glass	SGG SECURIT BIOCLEAR®

Egenskaper

SGG BIOCLEAR® oppfyller A-klassen (belegg på side 1) etter produktstandarden EN 1096 for belagt glass.

Produkt	Dagslys		UV	Solfaktor	U-verdi
	LT% EN 410	LR% EN 410	% EN 410	EN 410	EN 673 W/m²K
SGG PLANILUX® 4 mm (vanlig glass)	90	8	56	0,85	5,8
SGG BIOCLEAR® 4 mm	87	11	51	0,83	5,8
SGG BIOCLEAR® 6 mm	86	11	46	0,81	5,7
SGG STADIP PROTECT BIOCLEAR®	84	11	<1	0,74	5,7
SGG CLIMALIT BIOCLEAR® 4-15(luft)- 4mm	79	17	39	0,74	2,8
SGG CLIMAPLUS BIOCLEAR® 4-15(argon)- 4mm*	77	15	27	0,62	1,1

* SGG PLANITHERM ULTRA N på sjikt, side 3

Behandling

- Unngå at glasset kommer i kontakt med harde eller spisse gjenstander.
- Skjær glasset på den siden som har belegg
- Unngå direkte kontakt med silikon
- Beleggsiden skal vende utover ved montering

Installering

- Pass på at SGG BIOCLEAR er installert med belegget vendt utover.
- Bruk tetningslister uten silikon
 - Glasset skal rengjøres grundig etter montering
 - Hvis det er absolutt nødvendig å bruke et silikonholdig produkt, se monteringsinstruksjonene for produktet.

Vedlikehold

- Det er ikke nødvendig å vaske SGG BIOCLEAR like ofte som vanlig glass, men det er ikke helt vedlikeholdsfritt.
- Glasset kan vaskes med vanlig vann
 - Ved gjenstridig skitt kan du bruke varmt såpevann og en ren, myk klut eller et vanlig vaskemiddel for vinduer.
 - Unngå vaskemidler som etterlater en oljeaktig hinne på glasset
 - Unngå bruk av skarpe gjenstander på glassoverflaten (barberblader, stålull eller lignende)
 - Unngå vaskemidler med slipepartikler eller vannavvisende vaskemidler.



Saint-Gobain Bockmann AS
www.bockmann.no

Fredrikstad:

Habornveien 50,
1602 Fredrikstad
Tel: 48 11 88 00
Fax: 69 32 20 79

Gjøvik:

Stampeveien 1,
2834 Hunndalen
Tel: 48 08 19 64
Fax: 61 18 18 85

Oslo:

Brobekkeveien 80,
0582 Oslo
Tel: 48 08 19 65
Fax: 22 72 37 03

Tønsberg:

Åshaugveien 62,
3170 Sem
Tel: 48 08 19 66
Fax: 33 33 09 14

Sauda:

Nesøyra 15,
4208 Saudasjøen
Tel: 48 08 19 67
Fax: 52 78 07 30

Sandnes:

Strandgata 41
4307 Sandnes
Tel: 48 08 19 68
Fax: 51 68 48 71

