



SealEco

Environmental Building Envelope Solutions



From Värnamo to the world

Världsledande partner när du vill täta,
skydda, spara och bevara

SealEco erbjuder innovativa lösningar för byggnaders klimatskal som ger vatten- och väderskydd för ökad livslängd hos byggnader och konstruktioner. Våra tätskiktslösningar används även i liningapplikationer som geomembran för dammar, övertäckning av avfall eller tillverkning av tankar för industrin. Vi förstår och löser dina behov med hjälp av kompletta och marknadsledande helhetslösningar som möter högt ställda krav på långsiktighet och miljötänkande.

Med SealEco som partner får du tillgång till kunskap och produkter som baseras på mer än 40 års erfarenhet.

Genom att vara ledande inom vårt område kan vi alltid erbjuda de bästa lösningarna för just ditt objekt. Referenser finns över hela världen – från arktisk kyla till ökenhetta.

SealEco tillhör Nordic Waterproofing Group med över 650 anställda som alltid vill överträffa dina förväntningar. Med en omsättning på 150 miljoner Euro har vi också de ekonomiska resurser som krävs för att ta varje projekt i mål. Huvudkontor för SealEco med utveckling, marknad, produktion och lager finns i Värnamo.

Våra kärnvärden är
grunden för vårt agerande.

Relationer

Vi ska alltid ha kundfokus och förstå kundens behov. Vi utvecklar också våra partners och har ett starkt lagarbete inom och utanför SealEco.

Etik

Vi ska vara ärliga och ha hög moral i vår dagliga verksamhet. I vårt etiska tänkande ingår också vårt miljöansvar som en del i beslutsprocessen.

Tillförlitlighet

Vi ska leverera kvalitet i allt vi gör. Vi tar ansvar, har integritet och den kunskap som krävs för att leverera lösningar som kunden behöver.

Taktätning

Rätt och tätt för alla tak

SealEco har en lång tradition av taktätning över hela världen. Våra olika varumärken och system är anpassade för olika typer av tak och olika behov.

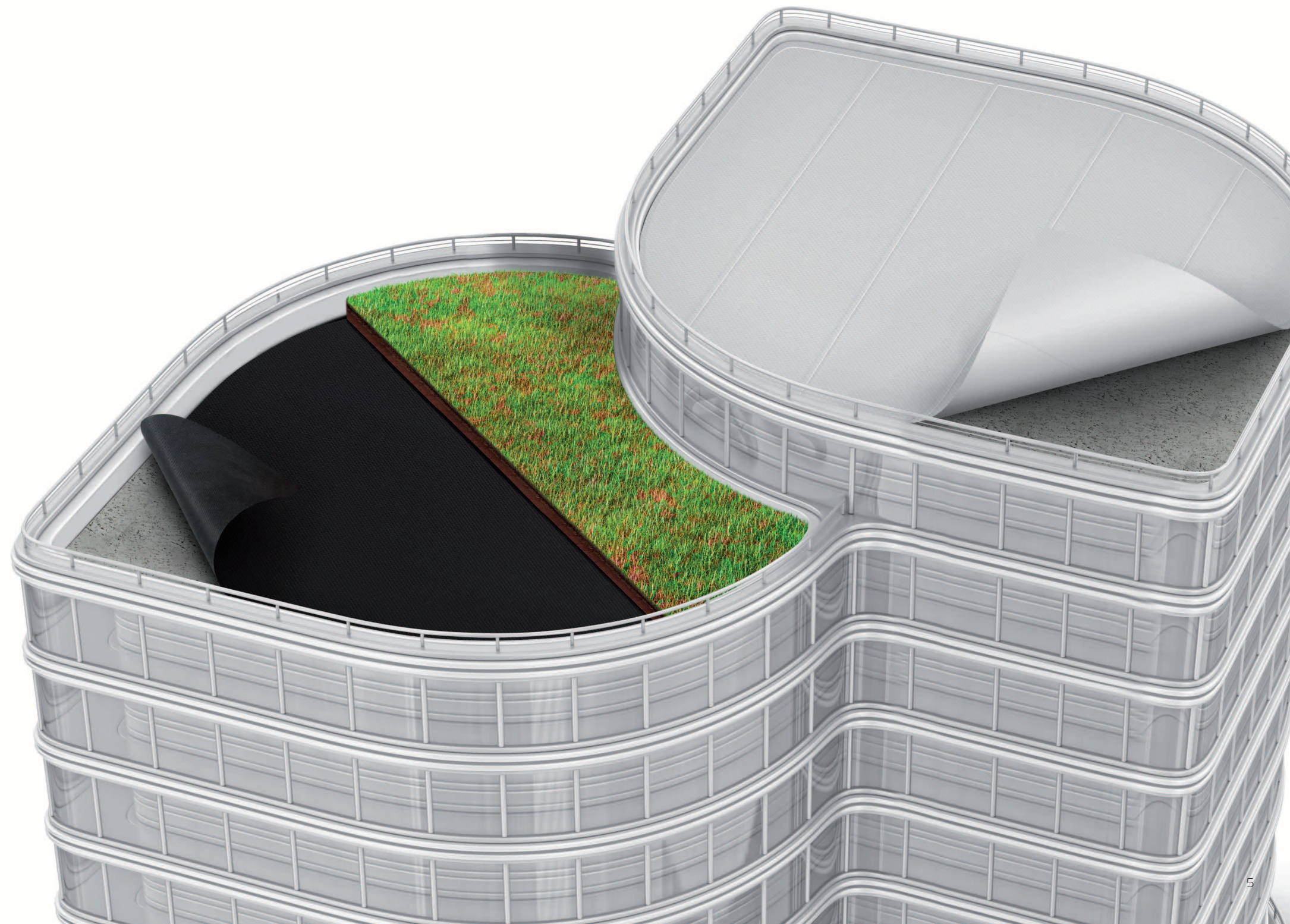
Ett låglutande tak ställer stora krav på produkter och installation för att säkerställa skydd för byggnader under lång tid. Våra system har utvecklats för att klara påfrestningarna oavsett vilket klimat det gäller, svår kyla eller extrem hetta.

Den gemensamma nämnaren är att de ger en långsiktigt säker och trygg lösning med god ekonomi och stora miljömässiga fördelar.

PRELASTI är ett unikt taksystem både vad gäller dukens egenskaper och installationsteknik. Prelasti prefabriceras och levereras färdig, måttanpassad och med detaljlösningar integrerade i panelen. Inget annat system ger ett tätt tak på så kort tid samtidigt som duken i EPDM ger överlägsen livslängd. Därför är Prelasti snabbt, säkert och hållbart.

ECOSEAL är lösningen för dig som vill ha ett tak som är långsiktigt tryggt och som dessutom har unika miljöfördelar. Takduken kan fås i olika färger vilket möjliggör anpassning till byggnadens design. Exempelvis kan en vit duk användas för att reflektera värme i heta klimat, vilket minskar energianvändning för kylning – det är bra för både ekonomi och miljö.

SUPERSEAL är det mångsidiga taksystemet som ger fördelarna med egenskaper och livslängd från EPDM kombinerat med konventionella installationstekniker hos plastdukar. Därmed får du det bästa från två världar.



Fasadtätning

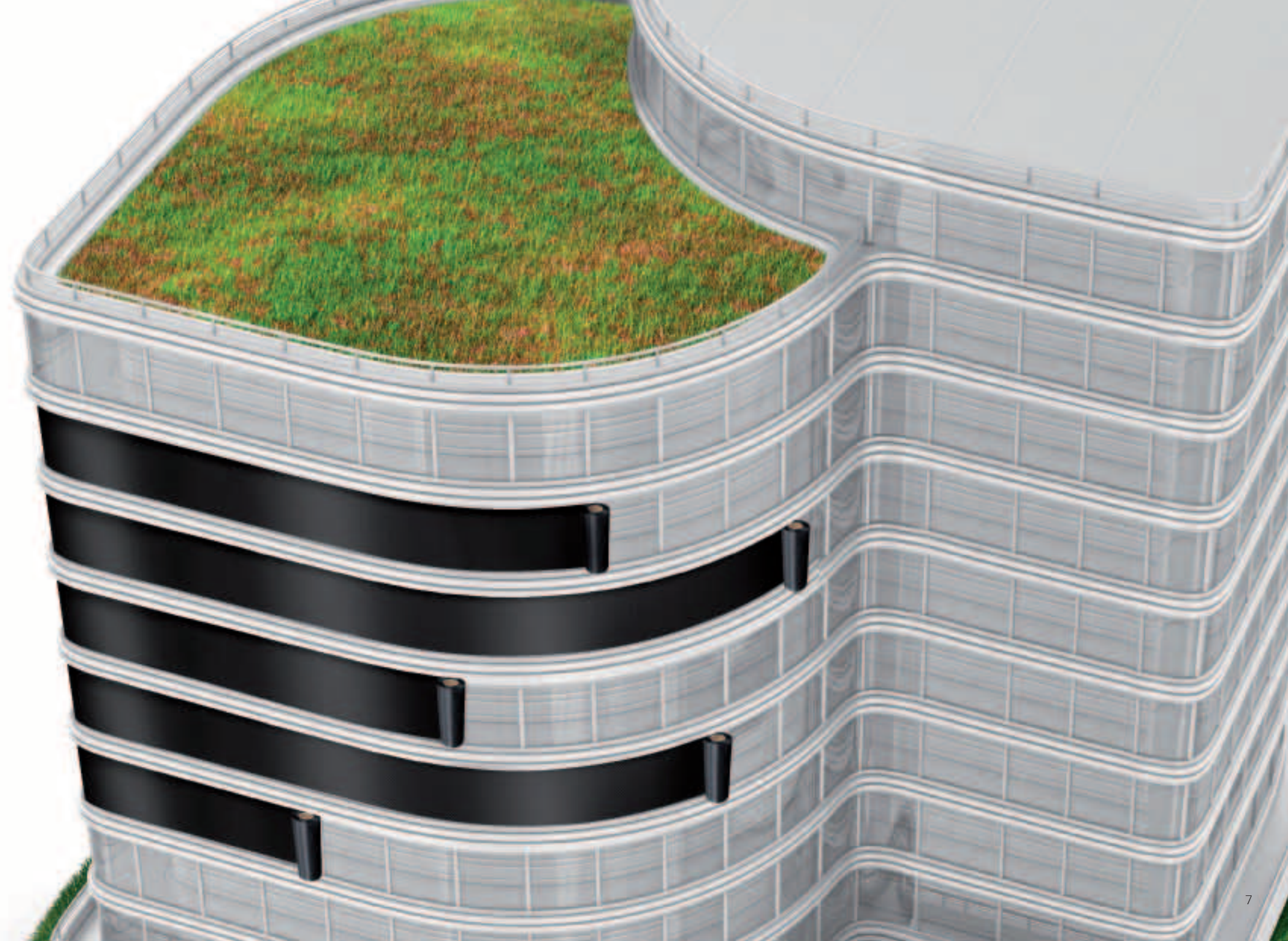
Tätt från golv till tak

Att spara energi är viktigt både med tanke på kostnader och på miljön. Våra lösningar för fasadtätning är beprövade system som uppfyller dessa behov.

Cladseal fasad- och murtätningssystem består av en rad produkter för vädertätning mot fönsterkarmar och huskropp, både på utsidan och på insidan av byggnadens väggar. Systemet finns i ett flertal utföranden och anpassas för olika behov av tätning mot vatten, fukt, luft och ljud.

Cladseal består av måttanpassade remsor av EPDM eller Butylgummi. Dessa är flexibla och elastiska material som

absorberar rörelser i byggnadsstrukturen. Materialen har unika egenskaper som bland annat innebär försumbara egenskapsförändringar trots årtionden av exponering i atmosfär, solljus, UV-strålning, kemiskt nedfall, vatten eller stora temperaturskillnader. Cladseal innehåller inga mjukgörare eller tillsatser som kan avdunsta eller frigöras med åren, därmed är materialet också fördelaktigt med tanke på miljön.



Referenser

En hel värld tätad av SealEco



Fiskindustri

Patreksfjörður, Island

Superseal tak i svåra klimatförhållande.

SuperSeal

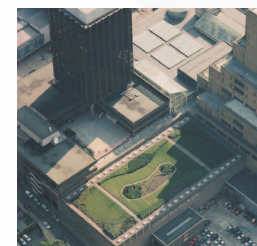


Galway Racecourse:

Irland

Klimatskärm genom lufttätning runt fönster.

CladSeal



Liverpool Daily Post & Echo

Liverpool, Storbritannien

Prefabricerade paneler för gröntak.

PRELAST



Agricola Aguilena:

Murcia, Spanien

Bevattningsdamm för apelsinodling.

ElastoSeal



Snow World:

Landgraaf, Nederländerna

Takduk som reflekterar solstrålning med minskad kylbehov i byggnaden.

EcoSeal



SSAB:

Oxelösund, Sverige

Geomembran för slutdeponering av proces-savfall.

ElastoSeal



Westfield Shopping Centre:

London, Storbritannien

Klimatskärm genom lufttätning runt fönster.

CladSeal



Gazprom

Novy Urengoy, Sibirien, Ryssland

Lagerlokal med ballasterat tak.

PRELAST

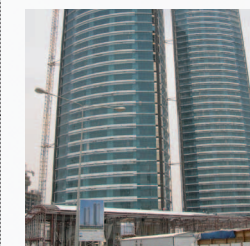


Swedbank Arena:

Stockholm, Sverige

Klimatskärm i övergång mellan vägg/tak.

CladSeal

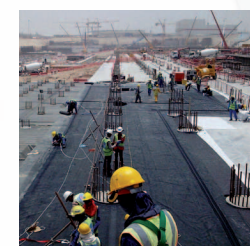


Al Fardan Twin Towers:

Doha, Qatar

Tanking, grundtätning mot tryckande vatten.

ElastoSeal



Dubai International Airport:

Förenade Arabemiraten

Tanking, grundtätning mot tryckande vatten.

ElastoSeal

Tanking

Vattentätt från grunden

Elastoseal för tätning av husgrunder ger snabba installationer och ett system som också förlänger byggnadens livslängd.

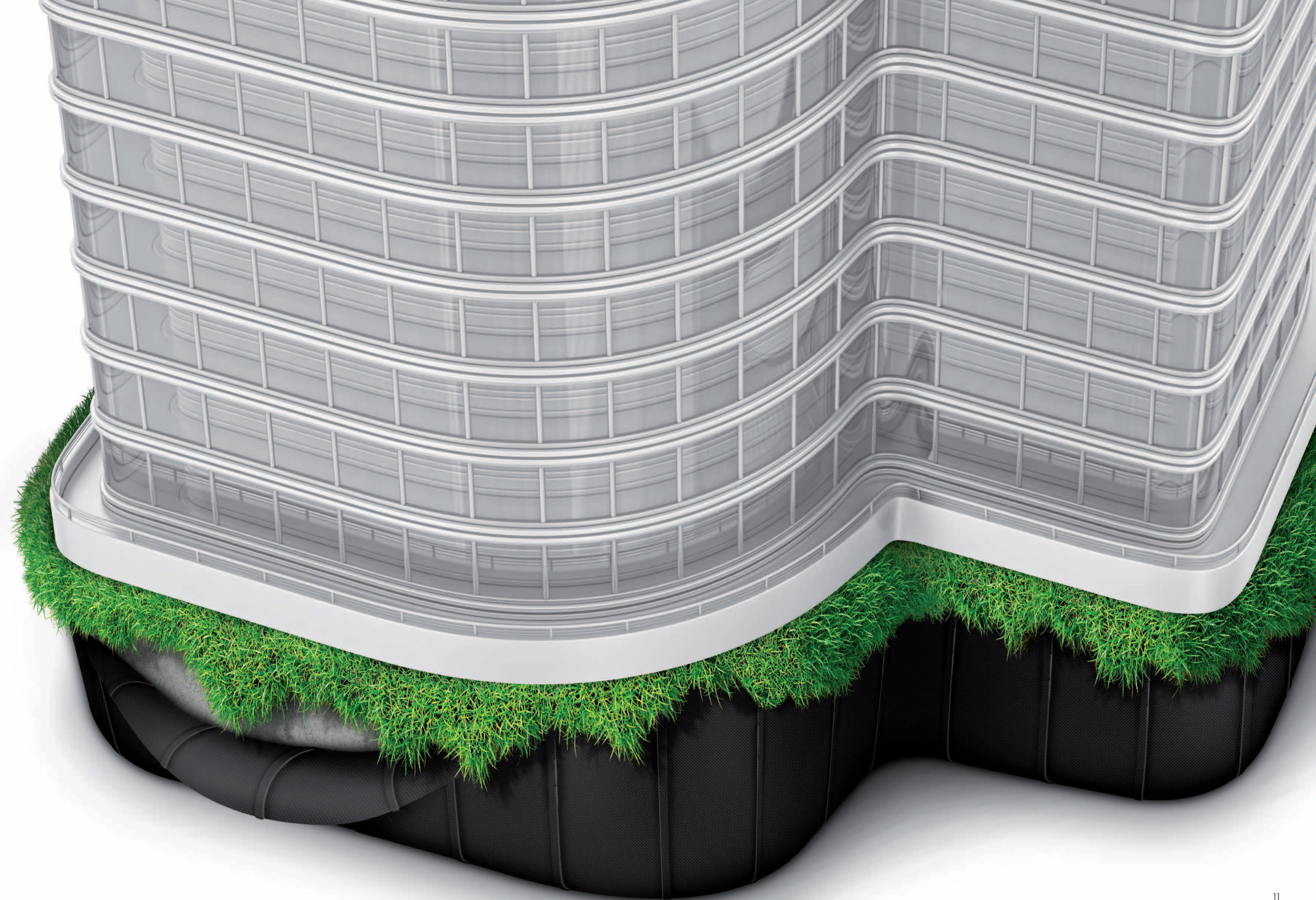
Tanking är ett begrepp för vattentätning av husgrunder där grundvattennivån är så hög att det bildas ett vattentryck på grundens utsida. Tätskiktet måste klara högt tryck, både från vattnet och från huskroppens vikt, samtidigt som konstant kontakt med vatten eller betong inte heller får påverka. Valet av system för tätning har mycket stor betydelse. Installationen av tanking ställer också höga krav framförallt vad gäller tidsaspekten och att man inte tillåter förseningar.

Elastoseal är en systemlösning där både tätskiktet, som är en EPDM elastomer, och detaljlösningar utformats för att tåla de påfrestningar som applikationen kräver.

Skarvning av panelerna görs alltid genom svetsning eller vulkning - inga andra tekniker lever upp till våra hårt ställda kvalitetskrav. För att förkorta installationstid pre-fabriceras alltid Elastoseal till måttanpassade paneler som på kort tid kan installeras och noga dokumenteras i ett kvalitetssäkringssystem för att säkerställa funktionen.

Tankar för jordbruk och industri

Elastosealduken och alla dess positiva egenskaper används också med fördel vid invändig tätning av tankar för jordbruk och industri. Vi skräddarsyr duken exakt för varje tank.



Geomembran

Dammar och bassänger,
lantbruk och industri

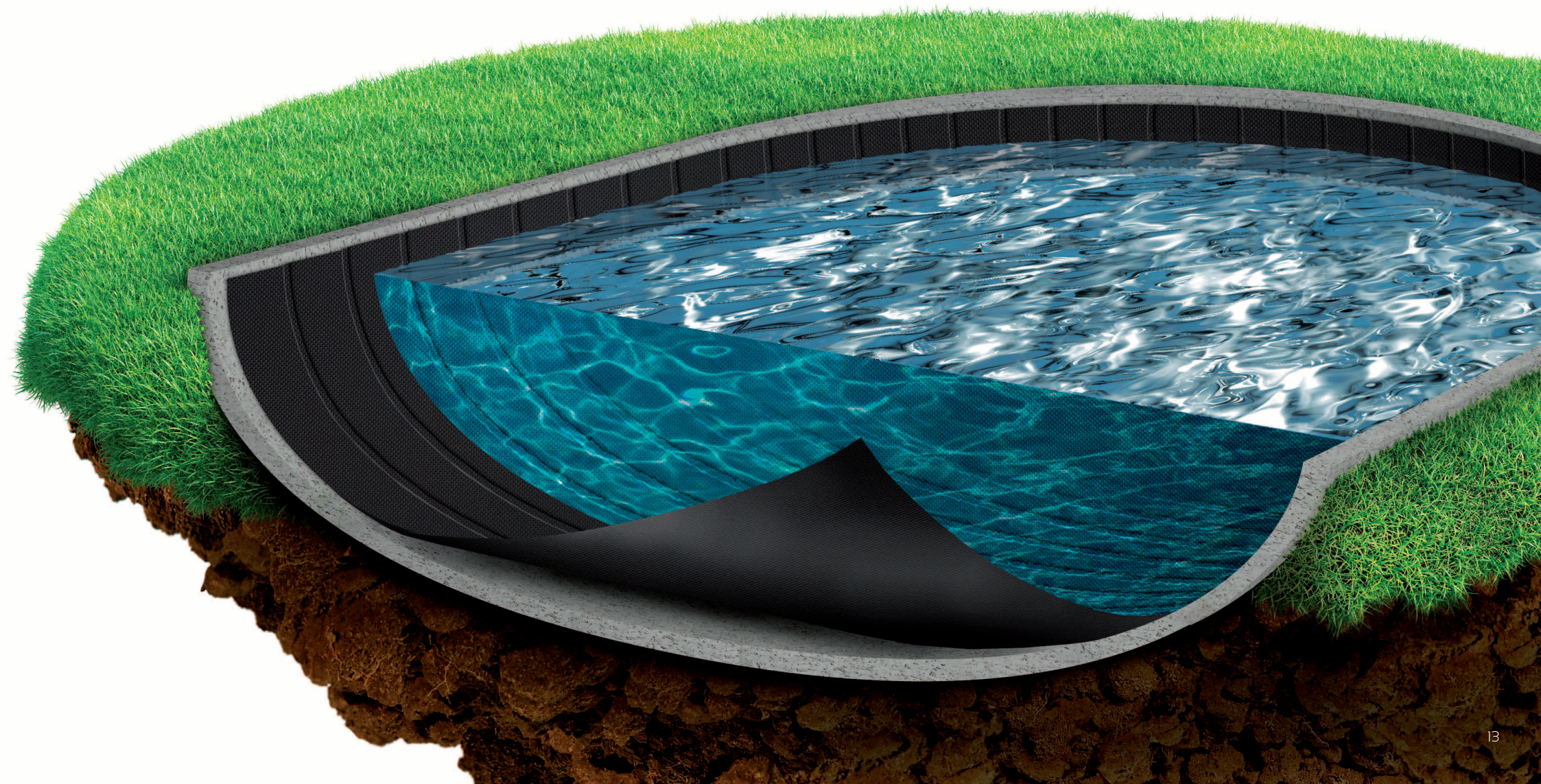
Runt om i världen finns dammar och deponier där Elastoseal gummiduk tätar på ett sätt som också är utvecklat för miljön.

Med Elastoseal geomembran skapar vi ett tätskikt som håller tätt i decennier och som kan användas för alla typer av vattenförvaring eller för olika typer av deponier.

Gummiduken förstörs inte av omgivande miljö och det frigörs inga gifter eller kemikalier som kan påverka ekologi, flora och fauna. Det innebär att Elastoseal med fördel kan användas i dammar och bassänger där fisk eller annat biologiskt liv ska leva.

Duken tillverkas enligt givna mått och former. Vi har erfarenhet och kunskap för allt från små trädgårdsdammar till stora vattenlandskap, bevattningsreservoarer, deponier, övertäckningar och industriell avfallshantering.

Elastoseal kan exponeras för väder och vind, täckas med jord eller ligga ständigt under vattenytan. Styrka, seghet och livslängd påverkas inte.



Miljötänkande

För framtiden

SealEco erbjuder produkter och teknik med funktion och hållbarhet som ger god ekonomi och som har många miljöfördelar.

Genom taktätning och tätning mot luft minskas energianvändning i byggnader. Våra olika tätskiktslösningar skyddar också naturen från farligt avfall och dricksvatten från föroreningar.

Våra produkter är i sig inte helt gröna utan medför viss miljöbelastning, men genom den överlägsna hållbarheten bidrar vi till att minska miljöbelastningen totalt sett. Vi står för långsiktiga lösningar där resurserna utnyttjas optimalt och användandet av miljöfarliga material minimeras utan att äventyra funktionen.

Vi strävar också efter att begränsa miljöpåverkan i vår egen verksamhet – i stort och smått. Detta är ett kontinuerligt arbete och en naturlig del i vår strategi.

Tack vare prefabricering effektiviseras resursanvändning avseende arbetskraft, avfall och tid.

Våra produkter installeras endast av auktoriserade installatörer med rätt kompetens. De delar vår syn på att rätt kvalitet och rätt utförande också ger bättre funktion och ökad livslängd.



SealEco

Telefon: +46 (0) 370 510 100

Fax: +46 (0) 370 510 101

Email: info@sealeco.com

Adress: Kävsjövägen 38, SE-331 35
Värnamo Sverige

Postadress: Box 514, SE-331 25 Sverige

Internet: www.sealeco.com