



DET TRYGGA ORIGINALT

EKOFIBER  Isolering

## Ekofiber Isolering



### EKOFIBER VIND

Ekofiber Vind är en allround isolering för alla konstruktioner. Lambda värde 0.039 – 0.040 beroende på densitet. Samtliga densiteter är minimidensiteter, vid större tjocklekar blir densiteterna högre. Densitet (vikt per m<sup>3</sup>):

|              |       |
|--------------|-------|
| Vindbjälklag | 28 kg |
| I väggar     | 54 kg |
| Snedtak      | 45 kg |
| Golvbjälklag | 45 kg |



### EKOFIBER VÄGG

Ekofiber vägg är för slutna konstruktioner, och Lambda värdet är 0,040 Densitet (vikt per m<sup>3</sup>):

|              |       |
|--------------|-------|
| I väggar     | 44 kg |
| Snedtak      | 37 kg |
| Golvbjälklag | 37 kg |



### EKOFIBER LÖSULL

Ekofiber Lösull är framtagen för Er som inte vill ha några borsalter, Ekofiber Lösull är brandskyddad med Amoniumsulfat. Lambda värde 0,042 Densitet (vikt per m<sup>3</sup>):

|              |       |
|--------------|-------|
| Vindbjälklag | 24 kg |
| I Väggar     | 45 kg |
| Snedtak      | 39 kg |
| Golvbjälklag | 39 kg |

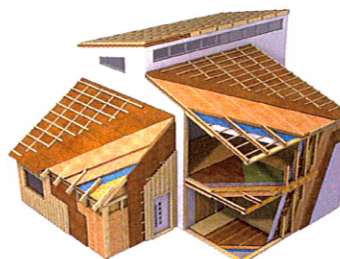


### EKOFIBER BRAND

Ekofiber Brand är en typgodkänd isolering för brandklassade konstruktioner upp till Klass REI 60 konstruktionerna finner Ni på vår Hemsida: [www.ekofiber.se](http://www.ekofiber.se) Densiteten är 65 kg/m<sup>3</sup> i alla konstruktioner.

## Steico produkter

Steico har utvecklat en mångfald av sunda byggmaterial, vi tillhandahåller hela Steico's produktsortiment men lagerhåller byggskivorna Universal, Universal Dry och protect och även isolerskivan Flex.



### STEICO FLEX

Flex är en isolerskiva tillverkad av träfibrer med ett lambda värde 0.038. Den är mycket lätt och trevlig att jobba med. Vi lagerhåller tjocklekarna 50 och 100 mm. Dimension: 1220x575. Tjocklekar: 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 200, 220 och 240mm



### STEICO UNIVERSAL DRY

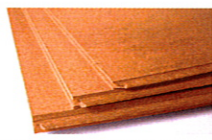
Det som skiljer Universal Dry mot Universal är ett bättre lambda värde 0.043 och lägre vikt.

Dimension: 2.500 x 600 mm. Tjocklekar 35, 60, 80, 100, 120, 140 och 160mm



### STEICO UNIVERSAL

Universal är en skiva för utvändigt beklädnad av ytterväggar och tak. Skivorna har ett bra lambda värde 0.048. Vid användning på tak (i stället för råspont) behövs varken luftspalt eller takpapp. Dimension: 2500 x 600 mm. Tjocklekar: 24, 35, 52 och 60 mm



### STEICO PROTECT

En putsbar skiva med ett bra lambda värde 0.048. Skivan kan användas på utvändiga regelstommar alternativt även för tilläggsisolering.



### PUTSSYTEM

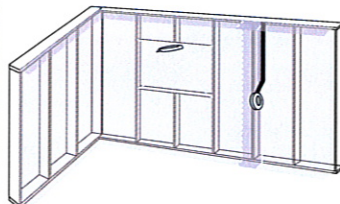
Steico har även ett komplett putssystem med alla olika anpassade detaljer för fönster osv för ett helt vattentätt utförande. Dimensionen är 1300 x 590mm med tjocklekar 40, 60 och 80 mm

# Bison tätskikt

Vi marknadsför Bisons produkter då de är både prisvärda och har mycket bra hållfasthet

## BISON ÅNGBROMS

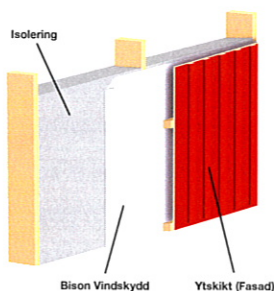
Bison Ångbroms är P-märkt och används på den varma sidan av vägg- eller takkonstruktionen. Ångbromsen används för att lufttäta och för att kontrollera vattenångan. Bison Ångbroms fungerar utmärkt tillsammans med Bison Vindskydd och även med Bison DiffTak. Man får då ett förhållande med en mer än 5 gånger så tät duk på insidan som på utsidan av väggen. I taket får man ett förhållande med en mer än 10 gånger så tät duk på insidan som på utsidan. Detta är i enlighet med riktlinjerna som förespråkar just dessa förhållanden. (Bison Ångbroms monteras på den varma sidan och Bison Vindskydd/ Bison Diff-öppet underlagstak på den kalla sidan.)



## BISON VINDSKYDD

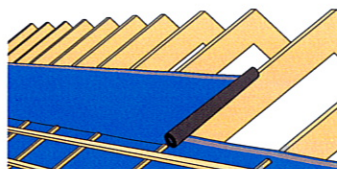
Bison Vindskydd består av polypropen som lamineras med en polyetenfolie. Materialet är UV och fukt-/värmestabiliserat. Åldringsbeständigheten är minst 50 år.

Bison Vindskydd är diffusionsöppet, vilket innebär att eventuell fukt kan vandra ut genom materialet. Materialet är vindtätt och utsidan är vattenavstötande. Bison Vindskydd monteras på utsidan av isoleringen, innanför ytskiktet (fasaden).



## BISON DIFFTAK

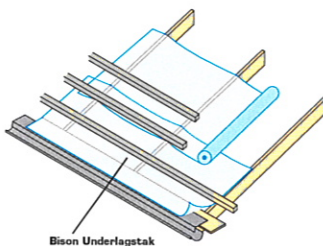
Bison DiffTak är ett P-märkt, diffusionsöppet och genomtrampningssäkert underlagstak. Bison DiffTak monteras under ytskiktet, ovanpå takstolarna. Någon luftspalt mot underlaget behövs ej utan duken läggs dikt an isoleringen. Bison DiffTak går utmärkt att kombinera med Bison Ångbroms på insidan och man får då en så kallad dubbelriktad ångtransport. Bison DiffTak fungerar även bra på trätak (av ex råspont).



## BISON UNDERLAGSTAK

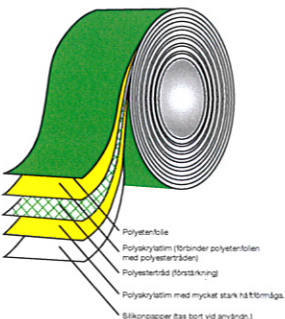
Bison Underlagstak är en byggfolie av armerad åldringsbeständig HD-polyeten som är laminerad med LD-polyeten på båda sidor. Materialet är UV och alkalistabiliserat. Bison Underlagstak uppfyller Arbetsmiljöverkets krav på genomtrampningsskydd i tak och bjälklag.

Bison Underlagstak är luft- och ångtät. Underlagstaket monteras parallellt, eller vinkelrätt över takfallet. Avståndet mellan takstolarna får maximalt vara 1500 mm. Taklutningen ska vara minst 14°.



## BISON FLEXTEJP

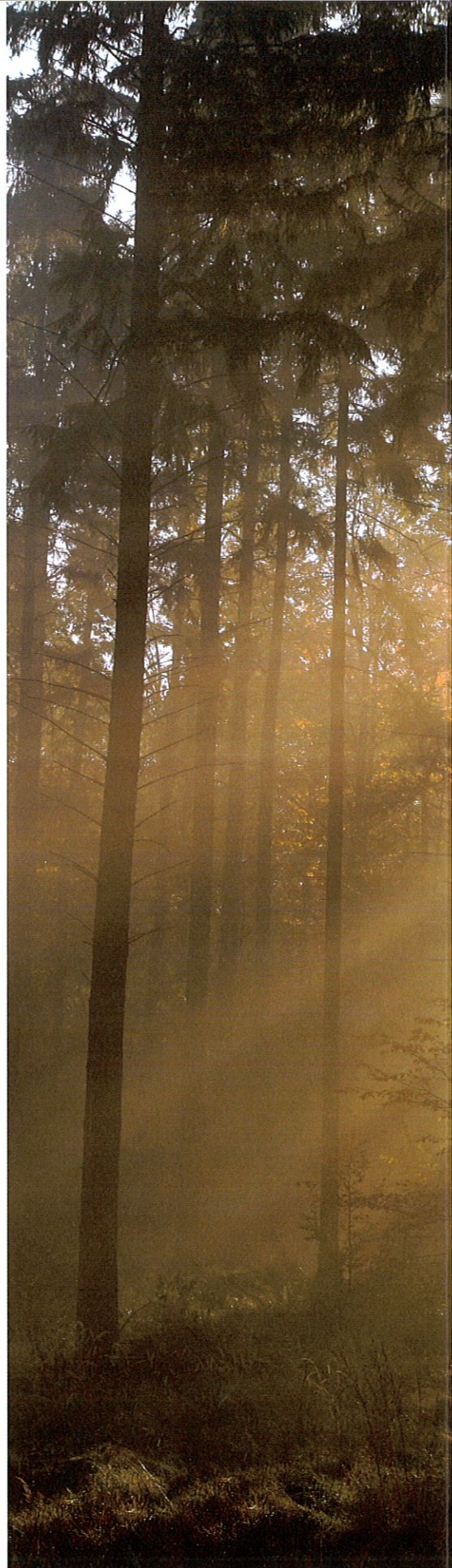
Mycket stark häftförmåga samt en utmärkt åldringsbeständighet. Värme- & köldbändig. Tejpen är förstärkt med polyamidfiber. Användningsområdet är PP-folier, PE-folier, Aluminiumskivor, träskivor, icke-vaxad papp mm.



För monteringsanvisningar, gå in på [www.ekofiber.se](http://www.ekofiber.se)

## Nordiska Ekofiber

Nordiska Ekofiber AB startade 1989 att förse den Svenska marknaden med cellulosaisolering. Vi importerade cellulosan från Finland, tills det Svenska Typgodkännandet blev klart 1991. Då startade vi tillverkningen i Sverige. Vi har tillsammans med ett flertal aktörer utvecklat teknik och forskning för att få fram fungerande konstruktioner, både "konventionella" och diffusionsöppna. Ett resultat av det är att vi idag kan erbjuda material, lösningar och garantier för ett hållbart, miljömedvetet och sunt byggande. Vill Du ha mer ingående information om produkterna finns det på vår hemsida Ekofiber.se.



### Nordiska Ekofiber AB

Vendevägen 15 | 182 60 DJURSHOLM

Tel: 08-564 720 90 | Fax: 08-446 52 11

[www.ekofiber.se](http://www.ekofiber.se)