

S O R T I M E N T S G U I D E

DET BÄSTA INOM SVENSK BRANDTÄTNING MED
HÖGSTA MILJÖBEDÖMNING



PROTEGA



www.protega.se

Trygghet på tub.

*PROTEGA - Svensk brandtätning med marknadens högsta miljöbedömningar.
Det självklara valet för alla byggnader!*

Brandtätning mellan byggnadsdelar och enskilda kablar.

Brandtätning av plaströr, metallrör och kablar.

Brandtätning för kabel, rör och ventilationskanaler.



Vad menar vi med trygghet?

Högsta miljökrav

Protegas svensktillverkade brandtättningsprodukter möter marknadens högsta miljökrav. För dig som använder våra produkter innebär det trygghet. Våra produkter innehåller EPD, Environmental Product Declaration. Vi strävar alltid efter att vara det bästa alternativet för miljön, nu och i framtiden. Genom att hänvisa till bedömningsföretag som Sunda Hus, Byggsvarubedömningen och BASTA påvisar vi vår ställning.

Enkel dokumentation

Det ska vara enkelt att göra rätt. Därför hittar du enkla beskrivningar samlade i Protegas Brandtättningshandbok. Ladda ner vår Brandtättningshandbok som beskriver våra olika system.



QR-kod till Protegas Brandtättningshandbok där du kan ladda ner Brandtättningshandboken. Våra brandtättningsprodukter är indelade i tre färgkoder.

Grått system med brandfog NOVATHERM SP, för brandfogning mellan byggnadsdelar. Avsedd både för horisontell och vertikal brandfogning inomhus.

Vårt gröna system med våra ECOMASTIC produkter är för brandtätning av kabel, rör, och ventilationskanaler.

Slutligen har vi orange system som är våra expanderande produkter för större plaströr, metallrör och kablar. Vi har olika lösningar på rörstrypare som manschetter, bandage, remsa på rulle eller en enkel fogning med vår expanderande fogmassa NOVAFLEX.

Teknisk support

Vi är kända för vår expertis inom brandskydd. Vår tekniska support är tillgänglig från 8-16 via telefon 0410-56786 eller mail, teknisksupport@protega.se. De svarar på alla frågor som rör våra produkter. Detta är verkligen en av fördelarna med egen utveckling och tillverkning. Vi har all kunskap i huset. Våra svensktillverkade produkter har inte bara högsta miljöbedömning, utan håller även högsta kvalitet.

Protega Academy

Vi arbetar hela tiden med att öka kompetensen inom brandtätning och brandskyddsmålning. Genom att öka kunskapen och komma in tidigt i projekten blir det betydligt lättare att få rätt förutsättning.

Är du intresserad av att lära dig mer om brandregler och krav? Kanske behöver du dessutom uppdatera dina produktkunskaper? Anmäl dig till vår digitala utbildning. Protega Academy är indelad i olika kapitel och har efter varje avslutat kapitel ett kunskapstest. Efter genomförd godkänd utbildning kopplar vi utbildningen till ert ID06-kort. För att se en teaser, scanna koden nedan.



Brandtätning



NOVATHERM SP

Brandfogning mellan byggnadsdelar

Novatherm SP är marknadens mest miljövänliga brandfog. Den är volymhöjande, semielastisk och har god vidhäftning till de flesta underlag. Superwool kan användas som branddrev/bottningsmaterial vid större hålrum.

Bedömd av Byggsvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad,
instruktionsfilm etc

Länk till produktsidan med produktdatablad,
instruktionsfilm etc
<https://protega.se/products/novatherm-sp/>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Volym	Antal/frp	Enhet	EAN
1480017	3839337	Novatherm SP	4151-10	Vit	310 ml	12	styck	7350003824046
1480086	3839340	Novatherm SP	4151-30	Vit	600 ml	12	styck	7350003824084

ETA 20/1122 - brandfogning mellan byggnadsdelar

Brandklass EI 60 - EI 240

ETA 17/0764 - brandtätning av enstaka kabel och rör

Brandklass EI 60 - EI 120



SUPERWOOL

Brandfogning med rätt drev

Mineralullsremsa som används som bottningsmaterial vid brandfogning samt som branddrev för tätning av rör och kabel. Den har en enastående isoleringsförmåga vid förhöjda temperaturer. Extremt låg värmelednings förmåga, värmechockbeständig och bra ljudisolering. Den har hög hållfasthet, före och efter uppvärmning. Superwool innehåller inte bindemedel eller smörjmedel och avger inte gaser eller lukt under upp-värmning. Lätt att skära, forma och enkel att installera.

Bedömd av Byggsvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad,
instruktionsfilm etc

Länk till produktsidan med produktdatablad,
instruktionsfilm etc
<https://protega.se/products/superwool/>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Bredd	Antal/frp	Enhet	EAN
1480048	3839373	Mineralull i remsa*	4910-11	100 mm	1	styck	7350003824961
1480038	3839374	Mineralull i rulle*	4910-00	600 mm	1	styck	7350003824978
1480039	3839372	Mineralull i remsa **	4910-10	100 mm	6	styck	7350003824985

*) Längd 7300 mm. **) 6-pack

ETA 20/1122 - brandfogning mellan byggnadsdelar

Brandklass EI 60 - EI 240

ETA 17/0764 - brandtätning av enstaka kabel och rör

Brandklass EI 60 - EI 120



ECOMASTIC SP

Fogmassa för rör och kablar

Fogmassa för kabel, rör och ventilationsgenomföringar i torr- och industrimiljö. Användes för sammanfogning av tillskurna brandskivor, limning mot byggnadsdel samt utfyllnad av hålrum. Superwool (se sid 3) kan användas som branddrev/bottningsmaterial vid större hålrum.

Bedömd av Byggvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad, instruktionsfilm etc

Länk till produktsidan med produktdatablad, instruktionsfilm etc
<https://protega.se/products/ecomastic-sp>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Volym	Antal/frp	Enhet	EAN
1480015	3839341	Ecomastic SP	4150-10	Vit	310 ml	12	styck	7350003824022
1480049	3839342	Ecomastic SP	4150-30	Vit	600 ml	12	styck	7350003824077

ETA 17/0767- brandtätning av kabel, rör och ventilationskanaler

ETA 17/0764 - brandtätning av enstaka kabel och rör

Brandklass EI 60 - EI 120



ECOMASTIC 5FR

Brandskyddsfärg för rör och kablar

Ecomastic 5FR är en täckande, vit, vattenburen brandskyddsfärg som används för brandtätning/målning av kabel-, rör- och ventilationsgenomföringar i brand-avskiljande byggnadsdel. Ecomastic 5FR är elastisk, vattenfast, UV- och oljebe-ständig och kan därför användas i utrymmen med hög relativ luftfuktighet och hög miljöpåverkan. Ecomastic 5FR är ett alternativ till fogmassan Ecomastic SP för limning av brandskivor.

Bedömd av Byggvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad, instruktionsfilm etc

Länk till produktsidan med produktdatablad, instruktionsfilm etc
<https://protega.se/products/ecomastic-5fr/>

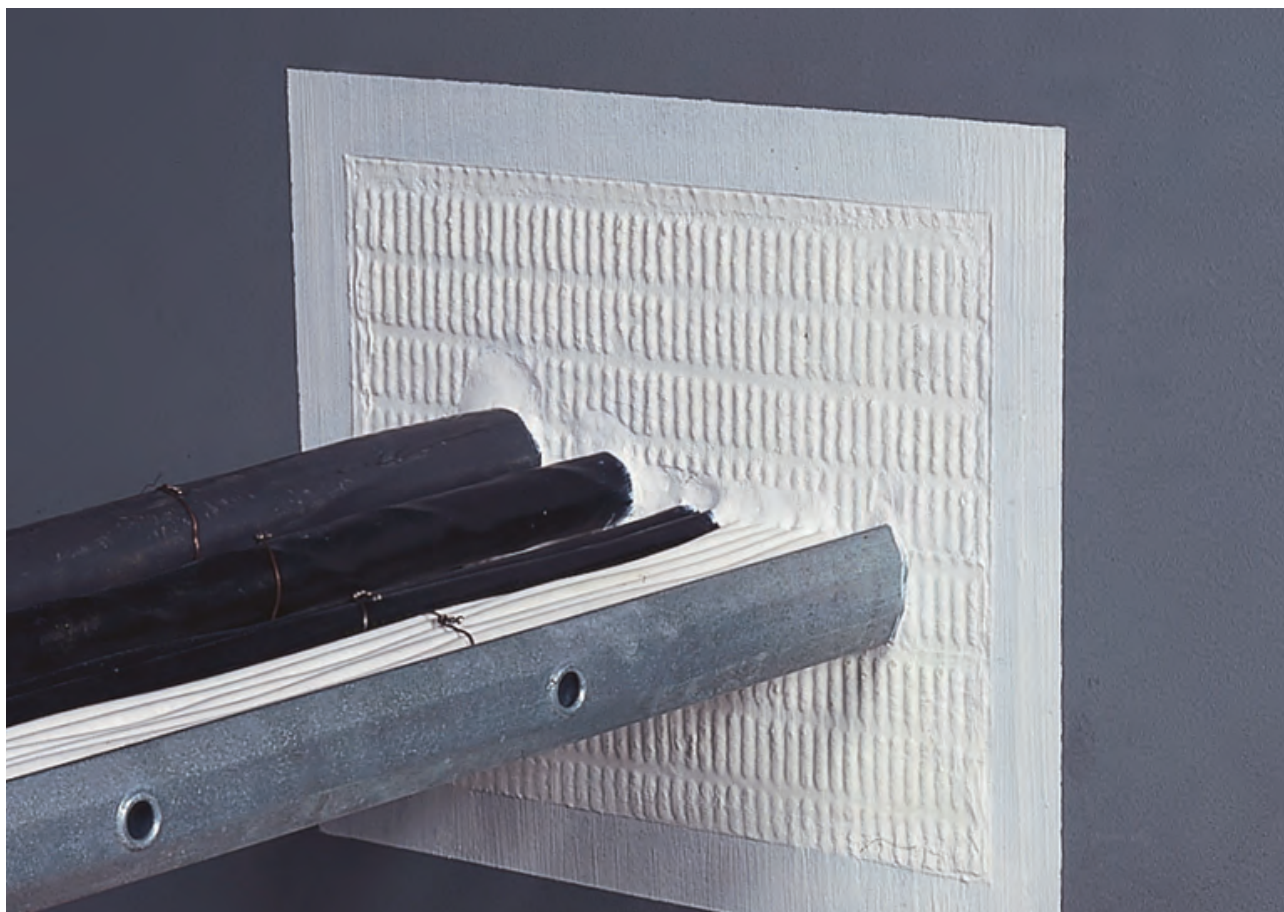
Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Volym	Antal/frp	Enhet	EAN
1480009	3839347	Ecomastic 5FR	1150-10	Vit	1 kg	1	styck	7350003821519
1480008	3839349	Ecomastic 5FR	1150-00	Vit	12,5 kg	1	styck	7350003821502

ETA 17/0767- brandtätning av kabel, rör och ventilationskanaler

Brandklass EI 60 - EI 120





BRANDSKIVA ECOMASTIC-1

Stenull med brandskyddsfärg

Brandskiva av stenull, enkelsidigt eller dubbelsidigt belagd med brandskyddsfärg Ecomastic 5FR. Beläggningen omvandlas till keramik liknande skal då den exponeras för höga temperaturer vid brand. Kan användas i både torr- och industriell miljö och finns i slät eller räfflat utförande.

Bedömd av Byggvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad,
instruktionsfilm etc

Länk till produktsidan med produktdatablad,
instruktionsfilm etc
<https://protega.se/products/brandskiva-ecomastic-1/>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Antal/frp	Enhet	EAN
1480013	3839345	Brandskiva Ecomastic-1, räfflad	4159-10	Vit	24	styck	7350003824329
1480098	3839346	Brandskiva Ecomastic-1, slät	4158-10	Vit	24	styck	7350003824343
1480014	8810000	Brandskiva Ecomastic-2, räfflad	4159-20	Vit	24	styck	7350003824350
1480099	8810001	Brandskiva Ecomastic-2, slät	4158-20	Vit	24	styck	7350003824336

Längd 1200 mm. Bredd 600 mm. Tjocklek 60 mm.

ETA 17/0767- brandtätning av kabel, rör och ventilationskanaler

Brandklass EI 60 - EI 120



NOVAFLEX

Expanderande tätningsmassa

Novaflex, fogmassa som expanderar då den utsätts för höga temperaturer vid brand. Används i huvudsak vid brandtätning av genom föringar av plaströr och kabel i brandavskiljande byggnadsdel. Klarar att täta plaströr upp till dimension Ø110 mm.

Bedömd av Byggsvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad, instruktionsfilm etc

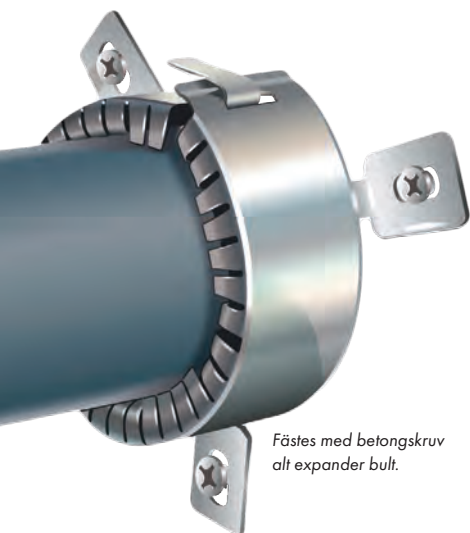
Länk till produktsidan med produktdatablad, instruktionsfilm etc
<https://protega.se/products/novaflex/>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Volym	Antal/frp	Enhet	EAN
1480019	3839343	Novaflex	4195-10	Grå	310 ml	12	styck	7350003824107
1480047	3839344	Novaflex	4195-30	Grå	600 ml	12	styck	7350003824091

ETA 17/0764 - brandtätning av enstaka kabel och rör

Brandklass EI 60 - EI 120



Fästes med betongskruv
alt expander bult.

NOVAPIPE S

Rörstrypare av rostfritt stål

Invändigt belagd med den expanderande tätningsmassan Novaflex. Monteras runt röret och fästes i gipsvägg med gipsskruv eller metallexpander. I massivvägg och bjälklag fästes manschetten med metallexpander.

Används i huvudsak vid brandtätning av genomföringar av plaströr i brandavskiljande byggnadsdel. Novapipe S finns i nio storlekar, rördimensioner från Ø50-200 mm.

Bedömd av Byggsvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad, instruktionsfilm etc

Länk till produktsidan med produktdatablad, instruktionsfilm etc
<https://protega.se/products/novapipe-s/>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Antal/frp	Enhet	EAN
1480020	3839355	Novapipe S 50	4191-10	rostfri	1	styck	7350003824503
1480090	3839356	Novapipe S 63	4191-15	rostfri	1	styck	7350003824589
1480021	3839357	Novapipe S 75	4191-11	rostfri	1	styck	7350003824510
1480022	3839358	Novapipe S 90	4191-12	rostfri	1	styck	7350003824527
1480023	3839359	Novapipe S 110	4191-13	rostfri	1	styck	7350003824534
1480025	3839360	Novapipe S 125	4191-14	rostfri	1	styck	7350003824596
1480091	3839361	Novapipe S 140	4191-21	rostfri	1	styck	7350003824558
1480027	3839362	Novapipe S 160	4191-22	rostfri	1	styck	7350003824565
1480089	3839363	Novapipe S 200	4191-23	rostfri	1	styck	7350003824572

ETA 17/0765 - brandtätning av kabel, rör med rörstrypare Novapipe S

ETA 17/0767 - rörstrypare monterad i brandskiva

Brandklass EI 60 - EI 120



NOVAPIPE W

Brandtätning av plaströr

Rörbandage Novapipe W är ett expanderande rörbandage fyllt med remсор av den expanderande tätningsmassan Novaflex. Bandaget expanderar då det utsätts för höga temperaturer vid brand och tätar på ett effektivt sätt eventuella öppningar som uppstår när plaströr smälter vid brand.

Bedömd av Byggvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad, instruktionsfilm etc

Länk till produktsidan med produktdatablad, instruktionsfilm etc
<https://protega.se/products/novapipe-w/>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Antal/frp	Enhet	EAN
1480028	3839364	Novapipe W 50	4192-20	1	styck	7350003824640
1480032	3839365	Novapipe W 63	4192-24	1	styck	7350003824688
1480029	3839366	Novapipe W 75	4192-21	1	styck	7350003824657
1480092	3839367	Novapipe W 90	4192-22	1	styck	7350003824664
1480093	3839368	Novapipe W 110	4192-23	1	styck	7350003824671
1480106	3839369	Novapipe W 125	4192-60	1	styck	7350003824794
	4460007	Novapipe W 140	4192-62	1	styck	7350003824855
	4460008	Novapipe W 160	4192-64	1	styck	7350003824695

ETA 17/0766 - brandtätning av plaströr med Novapipe W
Brandklass EI 60 - EI 120



NOVASTRIPE

Tätningssremsa för rör och kablar

Novastripe är en remsa tillverkad av den expanderande tätningsmassan NOVAFLEX. Tätningssremsan expanderar då den utsätts för höga temperaturer vid brand och tätar på ett effektivt sätt eventuella öppningar som kan uppstå efter det smältande plaströret i genomföringen. Klarar att täta plaströr upp till dimension Ø160 mm. Novastripe levereras på rulle, 10 meter per rulle.

Bedömd av Byggvarubedömningen, Sundahus, registrerad i Basta och i databas för byggprodukter som kan användas i svanenmärkta byggnader.



För produktdatablad etc

Länk till produktsidan med produktdatablad etc
<https://protega.se/products/novastripe/>

Sortiment

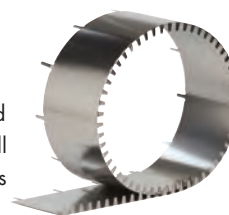
E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Antal/frp	Enhet	EAN
1480104	3839370	Novastripe	4192-50	Ljusgrå	1	styck	7350003824831

ETA 17/0766 - brandtätning av plaströr med Novastripe
Brandklass EI 60 - EI 120



Plåtstos - Förstärkning i vägg

Plåtstos 12, rostfri tandad plåt att användas som kortling i regelvägg vid brandtätning av plaströr med Novaflex, Novapipe W eller Novastripe. I gipsvägg skall öppningen förses med plåtstos. Erforderlig längd på plåtstosen blir öppningens diameter i mm x 3,14. Stosen kapas till rätt längd och formas runt röret. Den förs in i öppningen och förseglas genom att vinkla stosens låständer på andra sidan väggen.



För produktdatablad, etc

Länk till produktsidan med produktdatablad etc
<https://protega.se/products/platstos/>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Antal/frp	Enhet	EAN
1480041	3839371	Plåtstos	4194-12	rostfritt	1	styck	7350003824930

Längd 1000 mm. Bredd 120 mm

Firebag - Temporär brandtätning

Firebag används vid genomföringar med ofta återkommande änderingsarbeten eller under byggnadstiden i ännu inte färdigställda genomföringar. Firebag expanderar vid exponering för brand och tätar på ett effektivt sätt mot genomsläpp av flammor och heta brandgaser.



För produktdatablad, etc

Länk till produktsidan med produktdatablad etc
<https://protega.se/products/firebag/>

Sortiment

E-nummer	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Färg	Antal/frp	Enhet	EAN
1480094	3839354	Firebag XL, 300x200x60mm	4193-10	Silvergrå	1	styck	7350003824800
1480095	3839353	Firebag L, 300x200x30mm	4193-20	Silvergrå	1	styck	7350003824817
1480096	3839352	Firebag S, 200x100x30mm	4193-30	Silvergrå	1	styck	7350003824824

Protega Firestop E 1200 - Takfotstättning

Protega Firestop E 1200 är en svensktillverkad takfotstättning anpassad efter svenska takstolsmått. Vid brand expanderar svällbandet och tätar effektivt mot brand-spridning i takventilationen. Detta ger en öppen lösning dvs. i normaltillståndet påverkar den inte ventilationen.



För produktdatablad, etc

Länk till produktsidan med produktdatablad etc
<https://protega.se/products/protega-firestop-e-1200/>

Sortiment

E-nummer	Lev art nr	Namn	Färg	Antal/frp	Enhet	EAN
1480350	4194-05	Protega Firestop E 1200	Grå	1	styck	7350003824848

Längd: varje rulle är 1155x5, dvs för 5 takstolsfack

Märketikett för genomförd brandtätning

Genomföringen skall märkas med en etikett som anger tätningens typbeteckning, brandteknisk klass, tillverkare, installatör och datum för montaget.

Sortiment

Artikelnr	RSK-nr	Namn	Lev art nr	Antal/frp	Enhet	EAN
1480042	3839375	Märketikett Protega	9003	25	styck	7350003824947

