



PRODUKTKATALOG 2025

Bygg och anläggning

A business built on air
www.sundolitt.se

Sundolitt®

Innehåll

Anläggningar	5
Leverans	6
Isolering	10
Sundolitt® EPS	13
Sundolitt Climate® EPS	14
Sundolitt® XPS	15
Byggsystem	18
Sundolitt Kub®	20
Sundolitt® L-element	23
Sundolitt® F-element	24
Sundolitt® i-element	25
Sundolitt® Garagelement	26
Sundolitt® U+-element	27
Sundolitt® LE-element	28
Sundolitt® KBF	29
Sundolitt® GBF	29
Sundolitt® Ljudfog	30
Sundolitt® PE	31
Sundolitt® Luftspaltsskiva	31
Dräneringslösningar	32
Sundolitt® Duodrän	34
Sundolitt® XPS dränskiva	34
Takisolering	36
Sundolitt® fallisolering	38
Platta tak	39
Kombitak	39
Omvända tak - gröna tak	39
Väg och anläggning	42
Sundolitt® EPS vägblock	44
Frostskydd järnväg	45
VA-isolering	45
Sundolitt® EPS lättfyllnad	45
Övriga produkter och tillbehör	46
Radonsystem	48
Trådskårare och värmekniv	49
Tillbehör	50
Lathund - Produktfakta	54





Originallet som fortsatt sätter standarden

Redan från början, för över 100 år sedan, har vi fokuserat på utveckling i nära samarbete med våra kunder. Viljan till utveckling kombinerad med förmågan att snabbt anpassa oss har placerat oss i framkant när det gäller att erbjuda branschledande lösningar.

Sunde Group lade grunden för en hel bransch genom att utveckla EPS-teknologin; processen där man omvandlar styren till EPS.

Vi är idag världsledande inom området och har verksamhet på ett tjugotal platser spridda över 6 länder i Europa. Sunde Group har cirka 450 anställda och är i stark tillväxt. Vi

levererar råvaror under varumärket Sunde® som vidareförädlas till branschledande lösningar för bygg- och anläggningsindustrin samt förpackningslösningar för livsmedelsindustrin.

Våra produkter säljs under varumärkena Sundolitt® och Sunpack®.

Anläggningar

Norge

Ålesund
Oslo
Skedsmo
Bergen
Trondheim
Harstad

Sverige

Vårgårda
Enköping

Danmark

Viborg
Slangerup
Billund
Brønderslev

Tyskland

Goslar

Spanien

Madrid



Leverans

Merparten av våra leveranser levereras med vår egen fordonsflotta vilket borgar för leveranser i rätt tid. Våra ekipage är specialbyggda för leverans av våra produkter, vilket gör att vi får med några flakmeter extra på varje leverans. Utöver det har vi bilar med påhängstruck, vilket innebär att vi i stora delar av landet kan erbjuda trucklossning. Vi har egna transportledare som optimerar utnyttjandegraden på våra leveranser.



Om man har önskemål om fossilfria leveranser så löser vi detta också mot ett tillägg.

-  Hög leveranssäkerhet
-  Trucklossning med egna bilar
-  Fossilfri leverans mot tillägg

Leveransvillkor

Varunettovärde	Artikelnr	Fraktkostnad
> 30000 kr		Frakt ingår i priset
20000-30000 kr	55445591	Enhetsfrakt 1000 kr
10000-20000 kr	55445592	Enhetsfrakt 1300 kr
< 10000 kr	55554444	Verklig frakt (EXW)

Frakttillägg

Område	Artikelnr	Lägst kostnad vid varuvärde 10000-20000 kr	Lägst kostnad vid varuvärde 20000-30000 kr	< 90 m³	> 90 m³
Postnr: 83-84xxx, 88-91xxx	55445580	2300 kr	1700 kr	80 kr / m³	60 kr / m³
Postnr: 92-98xxx	55445581	3000 kr	2800 kr	100 kr / m³	80 kr / m³
Gotland	55445582	3000 kr	2800 kr	100 kr / m³	80 kr / m³

Åland offereras vid förfrågan

Tilläggstjänster

Expressleverans	På förfrågan
Tidslossning bestämt klockslag mellan 07.00-12.00	900 kr/bil
Fossilfri leverans	800 kr/bil
Leverans före kl 07.00 eller efter 16.00	På förfrågan
Leverans till öar med bilfärja	På förfrågan
Lossningstid mer än 1 timma	400 kr/påbörjad halvtimma
Leverans med endast dragil på order överstigande 50 m³	800 kr/bil
Sen ändring av bokad order om så är möjligt	500 kr/order
Trucklossning (kan erbjudas inom vissa postnummerområden)	1050 kr/bil
Retur av lagervaror (endast efter överenskommelse)	Minus 30 % + fraktkostnad
Pall- och/eller stuvdelningskostnad	100 kr/delning

Checklista vid Beställning

Vi är stolta över vår höga leveranssäkerhet. Vi vet hur viktigt det är att rätt material kommer till rätt plats i rätt tid. För att säkerställa en hög leveranssäkerhet så behöver vi samarbeta på ett bra sätt. Här har vi tagit fram en enkel checklista som du kan ha till hjälp när du beställer av oss.

1. Beställning

När du kontaktar oss för en beställning så glöm inte att ange eventuellt offertnummer. På så sätt säkerställer du att rätt material levereras från oss till rätt pris. Tänk också på att kontrollera orderbekräftelsen när du får den så att den är korrekt. Kontakta oss inom 24 timmar för eventuell korrigerig annars ses detta som ett godkännande.

2. Avisering

Det är viktigt att du som mottagare är tillgänglig på det angivna telefonnumret. Vi levererar på dag enligt orderbekräftelse och chauffören aviserar 1-2 timmar före ankomst till lossningsplatsen.

3. Leveransuppgifter

Tänk på att ange så exakt leveransadress som möjligt med mottagarens namn, gatuadress, husnummer och postnummer. Om leveransen ska till en byggarbetsplats där det saknas vanlig adress så vill vi ha en karta med markerad leveransplats. Ska leveransen till en ö så vill vi veta det på förhand.

4. Framkomlighet

Det är viktigt att vägen fram till leveransplatsen är körbar motsvarande BK1. Om det är svår framkomlighet så vill vi veta det i förväg. Vi vill också veta i förväg om det endast är möjligt att ta sig fram med dragbil.

5. Lossning

Du som mottagare måste vara på plats och ombesörja lossning när leveransen anländer. Våra chaufförer finns behjälpliga men du behöver ta emot och signera fraktsedeln. Om lossningen tar längre tid än en timme tillkommer extra kostnader.

Tänk på!

- Kund/mottagare ansvarar för lossning
- Ordinarie lossningstider är 07.00-16.00
- Leveransvillkor gäller plats vid farbar väg, motsvarande BK1, fri höjd 4,5m samt att lastbil med tillkopplat släp (24m) kan användas
- Vi levererar på Byggpall och debiterar efter taxa, se www.byggpall.se
- Beställnings- och specialvaror tas ej i retur och får inte avbokas senare än 24 timmar efter orderbekräftelse
- Nämda leveransvillkor och tillägg på denna sida gäller endast artiklar i detta dokument

Leveranstider

Standardvara	3-5 arbetsdagar efter avrop
Beställningsvara	Leverans enligt överenskommelse. Vi arbetar med minimikvantiteter på beställningsvaror. Tillsammans med minimikvantiteter används leveransmultiplar om 6 stora paket eller 24 små paket för EPS.
Specialvaror	Enligt offert. Gäller produkter som inte finns med i prislistan. Leverans enligt överenskommelse.

Allmänna leveransbestämmelser

För leveranser till yrkesmässig byggverksamhet tillämpas ABM 07, med nedan följande ändringar och tillägg. För övriga leveranser tillämpas Allmänna leveransbestämmelser för plastbranschen 2015, med nedan följande ändringar och tillägg. Mervärdesskatt tillkommer på samtliga priser.

Betalning skall vara Sundolitt AB tillhanda inom 30 dagar från fakturadatum. Vid betalning efter förfallodag debiteras dröjsmålsränta på fakturavärdet med 8 % över gällande referensränta.

Priser, leverans- och betalningsvillkor bestäms utifrån vid varje leverans gällande prislista, offert eller ordererkännande, dock med reservation för eventuella av Sundolitt företagna förändringar vilka gäller med omedelbar verkan. Sundolitt förbehåller sig även rätten till förändringar av produkter och begränsningar i dess utförande. Underrättelse om detta kommer ske innan leverans. För Sundolitt ABs produkter gäller de toleransmarginaler som framgår av respektive produktspecifikation. Sundolitt ABs leveransåtaganden gäller under förbehåll att vid offertdatum/beställningsdatum rådande och därefter uppkommande förhållanden avseende energi- och råvaruförsörjning inte försvårar möjligheterna att fullgöra avtalade leveranser i tid och/eller omfattning. Ovan angivna förhållanden berättigar Sundolitt att förlänga leveranstid.

Prisgiltighet

Offerter är giltiga för leveranser inom 30 dagar från offertdatum; dock om kostnaden för råvaror, energi, valuta, skatter och/eller offentliga avgifter förändras sammanlagt med mer än +/- 5 % mellan offertdatum och leveransdatum förbehåller sig Sundolitt AB rätten att justera priset i motsvarande mån som kostnadens förändring påverkar priset.

Beställningsvillkor är giltiga för leverans inom 10 dagar från beställningsdatum; dock om kostnaden för råvaror, energi, valuta, skatter och/eller offentliga avgifter ändrar sig tillsammans med mer än +/- 5 % mellan beställningsdatum och leveransdatum förbehåller sig Sundolitt AB rätten att justera priset i motsvarande mån som kostnadens förändring påverkar priset.

Utöver ovanstående gäller leveransdagens pris och leveransvillkor; om kostnaden för råvaror, energi, valuta, skatter och/eller offentliga avgifter ändrar sig tillsammans med mer än +/- 3 % mellan offertdatum alternativt beställningsdatum och leveransdatum förbehåller sig Sundolitt AB rätten att justera priset i motsvarande mån som kostnadens förändring påverkar priset.

ABM 07, övriga ändringar och tillägg

Vid motstridiga uppgifter mellan Sundolitt allmänna leveransbestämmelser och ABM 07, gäller i första hand Sundolitt allmänna leveransbestämmelser.

4.

8.

24.

28.

32.
- Punkten 4 utgår i sin helhet och ersätts av ovan angivna villkor avseende offerts giltighet och villkor.

Punkten 8 utgår i sin helhet.

Med ändring av punkten 24 är Sundolitt ABs ersättningsskyldighet begränsad till 10 % av köpesumman avseende den specifikaleverans som innehöll defekt material. Denna begränsning gäller även kostnader för lokalisering av felet, kostnader för åtkomst och montering av reparerad eller utbytt vara samt kostnader som uppkommit genom reparationen eller utbytet.

Punkten 28 utgår i sin helhet och ersätts av ovan angivna villkor avseende pris.

Med ändring av punkten 32 gäller att beställningsvaror och specialvaror får avbokas och/eller ombokas inom 24 timmar från utskickad orderbekräftelse. Vid senare avbokningar och/eller ombokningar förbehåller sig Sundolitt AB rätten att debitera hela ordervärdet och alla eventuella merkostnader.

Sundolitt AB ansvarar inte för konstruktioner, ritningar eller beräkningar avseende hållfasthet eller andra konstruktions- eller dimensioneringsberäkningar beträffande byggnader eller byggnadskonstruktioner i vilka Sundolitt ABs produkter ingår eller har införts i.

Leveransalternativ



Lastbil 11 meter, 50 m³



Lastbil + släp 24 m, 138 m³



Semi-trailer 17,5 m, 75 m³



Dragbil + semi-trailer 25,25 m, 147 m³



Sundolitt® Isolering

En enkel väg till isolerade konstruktioner

Sundolitt®

Isoleringsskivor

Våra byggnader utsätts ofta för tuffa väderförhållanden, särskilt fukt och kyla. Därför behövs isoleringsmaterial som klarar dessa påfrestningar.

Våra EPS-skivor är ett smart val – de är prisvärda, har utmärkta egenskaper och passar för många olika användningsområden. Dessutom kräver EPS inget underhåll och håller lika länge



-  100 % återvinningsbart
-  Hög isoleringsförmåga
-  Enkel hantering

Användningsområden

Tak

På tak används Sundolitt® i kompakta lösningar. Detta är bra både för plånboken och byggnadstekniska aspekter som fukt, tryckhållfasthet och isoleringsförmåga. Monteringen är snabb och enkel.

Vägg

Skivprodukterna används både i nya byggnader och för tilläggsisolering. Skivorna monteras gärna på betongväggar med lim och pluggar, och appliceras med puts som ytskikt.

Grund

Nästan alla byggnader som uppförs idag isoleras i grunden med EPS. Materialet är kostnadseffektivt och har god isoleringsförmåga, hög tryckstyrka och låg egenvikt.

Frostsäkring

Våra skivprodukter är väl lämpade för frostsäkring i mark; både för vägar, järnvägar, flygplatser och idrottsanläggningar. XPS-skivorna är mycket lämpliga med god isoleringsförmåga, hög tryckstyrka och låg egenvikt.

Industri och anläggning

EPS kan tillverkas i många olika dimensioner för att tillgodose specifika önskemål. Exempel på användningsområden är prefabväggar, dörrar och portar, bryggor, rörisolering och inom reklam.

Sundolitt® EPS

Sundolitt® EPS har god isoleringsförmåga, lätt att arbeta med, har bra vidhäftning och är enkla att anpassa. Sundolitt® EPS är underhållsfritt och håller under hela byggnadens livslängd.

Varianter:

- Sundolitt® EPS S60
- Sundolitt® EPS S80
- Sundolitt® EPS S100
- Sundolitt® EPS S150
- Sundolitt® EPS S200MX
- Sundolitt® EPS S300MX
- Sundolitt® EPS S400MX



Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	m² / pkt	St / pkt	Artikelnr
S60	80	1200	2400	17,28	6	• 20600080
S60	100	1200	2400	14,4	5	20600100
S60	120	1200	2400	14,4	5	• 20600120
S60	130	1200	2400	11,52	4	• 20600130
S60	150	1200	2400	11,52	4	• 20600150
S60	200	1200	2400	8,64	3	• 20600200
S80	20	600	1200	18	25	10800020
S80	30	600	1200	11,52	16	10800030
S80	40	600	1200	8,64	12	10800040
S80	50	600	1200	7,2	10	10800050
S80	60	600	1200	5,76	8	10800060
S80	70	600	1200	5,04	7	10800070
S80	80	600	1200	4,32	6	• 10800080
S80	100	600	1200	3,6	5	10800100
S80	50	1200	2400	28,8	10	20800050
S80	60	1200	2400	23,04	8	20800060
S80	80	1200	2400	17,28	6	20800080
S80	100	1200	2400	14,4	5	20800100
S80	120	1200	2400	14,4	5	20800120
S80	130	1200	2400	11,52	4	20800130
S80	150	1200	2400	11,52	4	20800150
S80	200	1200	2400	8,64	3	• 20800200
S100	50	600	1200	7,2	10	11000050
S100	70	600	1200	5,04	7	11000070
S100	80	600	1200	4,32	6	11000080
S100	100	600	1200	3,6	5	11000100
S100	50	1200	2400	28,8	10	21000050
S100	70	1200	2400	20,16	7	21000070
S100	80	1200	2400	17,28	6	21000080
S100	100	1200	2400	14,4	5	21000100

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	m² / pkt	St / pkt	Artikelnr
S100SL fals	100	1180	2380	14,04	5	21002100
S100	120	1200	2400	14,4	5	21000120
S100	150	1200	2400	11,52	4	21000150
S100	200	1200	2400	8,64	3	21000200
S150	100	1200	2400	14,4	5	21500100
S200MX	10	600	1200	36	50	12000010
S200MX	20	600	1200	18	25	12000020
S200MX	30	600	1200	11,52	16	12000030
S200MX	40	600	1200	8,64	12	12000040
S200MX	50	600	1200	7,2	10	12000050
S200MX	70	600	1200	5,04	7	12000070
S200MX	100	600	1200	3,6	5	12000100
S200MX	100	1200	2400	14,4	5	22000100
S300MX	100	600	1200	3,6	5	13000100
S400MX	100	600	1200	3,6	5	14000100

Varor som inte är märkta som • **beställningsvara** är standardvaror. Andra format kan produceras på beställning.

Tillbehör	Antal / enhet	Artikelnr
Hulling 125 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100141
Hulling 180 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100100
Hulling 250 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100142
ISO-skruv 140 mm	3-4 st / m2	55100190
ISO-skruv 190 mm	3-4 st / m2	55100183
Bits till ISO-skruv	1	55100184

Sundolitt® Climate® EPS

Genom produktserien Sundolitt Climate har vi utvecklat nästa generations isolering. Vid 20% mindre volym har Sundolitt Climate lika bra isoleringsvärde som vit EPS.

Sundolitt Climate är skivor tillverkade av expanderad polystyren med tillsatt grafitstoff och används som isolering i grund, prefabväggar och kombinationstak.

Varianter:

Sundolitt Climate® EPS C80
Sundolitt Climate® EPS C100



Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	m² / pkt	St / pkt	Artikelnr
C80	25	1200	1200	28,8	20	30804025
C80	100	600	1200	3,6	5	10804100
C80	50	1200	2400	28,8	10	20804050
C80	60	1200	2400	23,04	8	20804060
C80	100	1200	2400	14,4	5	20804100
C80	120	1200	2400	14,4	5	20804120
C100	100	600	1200	3,6	5	11004100
C100	100	1200	2400	14,4	5	21004100

Andra tjocklekar kan produceras på beställning.

Tillbehör	Antal / enhet	Artikelnr
Hulling 125 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100141
Hulling 180 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100100
Hulling 250 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100142
ISO-skruv 140 mm	3-4 st / m2	55100190
ISO-skruv 190 mm	3-4 st / m2	55100183
Bits till ISO-skruv	1	55100184

Sundolitt® XPS

Sundolitt XPS är skivor tillverkade av extruderad polystyren och används i konstruktioner där det ställs höga krav på tryckhållfasthet och tålighet under bärande fundament eller industrigolv.

XPS har också utmärkta fuktegenskaper vilket medför att den passar utmärkt som tjälisolering under väg och järnväg, runt byggnader samt som isolering i omvända takkonstruktioner.

Varianter:

Sundolitt® XPS200
Sundolitt® XPS250
Sundolitt® XPS300
Sundolitt® XPS400
Sundolitt® XPS500
Sundolitt® XPS700



Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	m² / pkt	St / pkt	Artikelnr
XPS200BE	30	600	1200	10,08	14	55720030
XPS250SL	50	585	2385	11,16	8	• 55825052
XPS250SL	100	585	2385	5,58	4	• 55825102
XPS300SL	50	585	1185	5,55	8	55830050
XPS300SL	60	585	1185	4,85	7	• 55830060
XPS300SL	70	585	1185	4,16	6	55830070
XPS300SL	80	585	1185	3,47	5	55830080
XPS300SL	100	585	1185	2,77	4	55830100
XPS300SL	50	585	2385	5,55	8	55830052
XPS300SL	60	585	2385	9,77	7	55830062
XPS300SL	70	585	2385	8,37	6	55830072
XPS300SL	80	585	2385	6,97	5	55830082
XPS300SL	100	585	2385	5,58	4	55830102
XPS300SL	150	585	2385	4,18	3	• 55830152
XPS300BE	50	600	1200	5,76	8	55730050
XPS300BE	70	600	1200	4,32	6	55730070
XPS300BE	100	600	1200	2,88	4	55730100
XPS400SL	50	585	2385	11,16	8	• 55840052
XPS400SL	100	585	2385	5,58	4	• 55840102
XPS500SL	50	585	2385	11,16	8	55850052
XPS500SL	100	585	2385	5,58	4	55850102
XPS700SL	50	585	2385	11,16	8	55870052
XPS700SL	100	585	2385	5,58	4	55870102

BE = rak kant, SL = falsad kant • Beställningsvara

Tillbehör	Antal / enhet	Artikelnr
Hulling 125 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100141
Hulling 180 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100100
Hulling 250 mm	4 st / m2 vid 3 lager	55100142
ISO-skruv 140 mm	3-4 st / m2	55100190
ISO-skruv 190 mm	3-4 st / m2	55100183
Bits till ISO-skruv	1	55100184



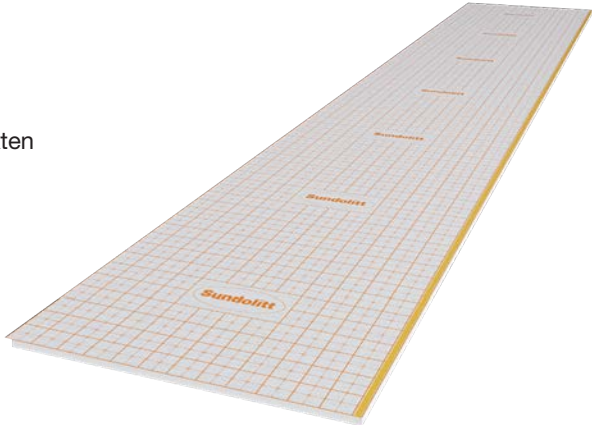
Nyhet!

Sundolitt® stegljudsskiva EPS

Stegljudsplattor används på betonggolv, lecaplank och håldäck. Produkten levereras i rullar som är lätta att bära med sig och snabba att lägga ut. Stegljudsplattan bör täckas med flytande avjämningsmassa.

Värmekonduktivitet: 0,045 W/mK
Tryckhållfasthet/brukslast: 4 kPa
Ljudreduktion med 35 mm pågjutning: 25-29 dB

Varianter	Höjd mm	Bredd m	Längd m	m2 / rulle
Stegljudsskiva med duk	25	1,2	12	14,4
Stegljudsskiva med duk	30	1,2	10	12,0
Stegljudsskiva med duk	35	1,2	9	10,8
Stegljudsskiva med duk	40	1,2	8	9,6
Stegljudsskiva med duk	50	1,2	7	8,4



I grund och botten.
Allt du behöver!

Sundolitt Komplet

- Grundelement & isolering
- Armering
- Golvvärme
- Radonskydd
- Konstruktionshandlingar

Sundolitt Komplet är färdiga grundpaket som vi tar fram för grundentreprenörer som vill underlätta sin vardag. Vi tar hand om materialet och levererar det till rätt plats på rätt dag medan du kan fokusera på att montera fler grunder.



Sundolitt® Byggsystem

Byggisolering med kort byggtid

Byggsystem Kub

Sundolitt® byggsystem är ett smart val för isolerade betongkonstruktioner.

Våra byggsystem har hög isoleringsförmåga, låg vikt och är enkla att montera. Resultatet blir energieffektiva byggnader med lång livslängd.



Kort byggtid



Komplett system



Låg vikt

Kub väggsystem

Kraftig färdigisolerad vägg. Används till källare som en- och tvåvåningshus. Kort byggtid och inte väderkänsligt

Pool

En stabil stomme till ditt poolbygge
Bra isolerförmåga för mindre energiåtgång till uppvärmning.



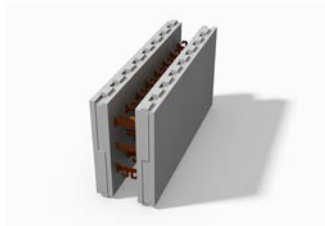
Med Sundolitt Kub kan du färdigställa byggprojekt på väsentligt kortare tid än med vanliga murarlösningar.

Du slipper tilläggsisolera och bygger effektivt med element som är lätta att hantera och enkla att forma.

- U-värde 0,32 till 0,17
- Boendekomfort i toppklass
- Teknisk godkänd
- Kostnadseffektivt
- Komplett system
- Snabb montering

Sundolitt Kub® U17

För alla typer av bostäder
Solid och säker konstruktion



Sundolitt Kub® U32

För innerväggar
Lätt och solid



Sundolitt Kub® U19

För pool och garage



Sundolitt Kub® U22

För byggnader med behov av extra styrka i konstruktionen



Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Artikelnr
Kub U17 rak	600	350	1200	83060600
Kub U17 hörn	600	580	1180	83060601
Kub U17 ändblock	600	350	1200	83060603
Kub U17 rak	300	350	1200	83060300
Kub U17 hörn	300	580	1200	83060301
Kub U17 ändblock	300	350	1180	83060303
Kub U22 rak	300	350	1200	83040040
Kub U22 hörn	300	450	1200	83040041
Kub U22 ändblock	300	350	1200	83040042
Kub U32 rak	300	250	1200	83040050
Kub U32 hörn	300	300	1200	83040051
Kub U32 ändblock	300	250	1200	83040052
Kub U19 rak	300	320	1160	83040000
Kub U19 hörn	300	320	1160	83040001

Tillbehör	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Artikelnr
Smyglist Kub U17	100	350	1200	83060009
Topplist 100	75	100	1200	83050011
KUB Armeringshållare	-	-	-	55100202

Byggsystem Grundelement

Isolerande grundelement med fibercementskiva. Ger en tålig och estetisk sockel vid grundläggning av byggnader.

Våra standardelement formgjuts och har vårt populära bärhantag som underlättar på arbetsplatsen.



✓ Kort byggtid

✓ Komplett system

✓ Låg vikt

L-element

Vårt vanligaste grundelement

Garage-element

Ger en färdig betongklack

KBF-element

Kantbalk för industribyggnader

F-element

Speciellt anpassat för tegelfasader

U⁺-element

För hus med höga krav på energihushållning

GBF-element

Grundbalk vid inre voter

i-element

För tilläggsisolering och nyproduktion

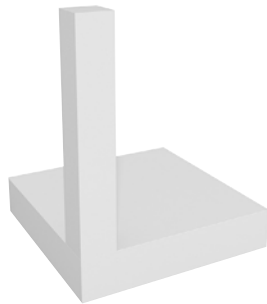
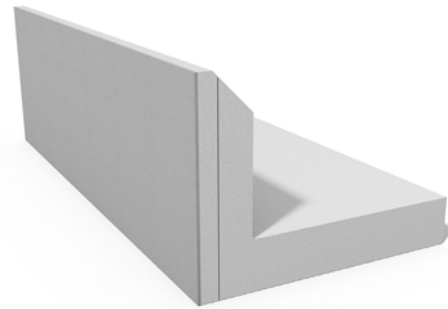
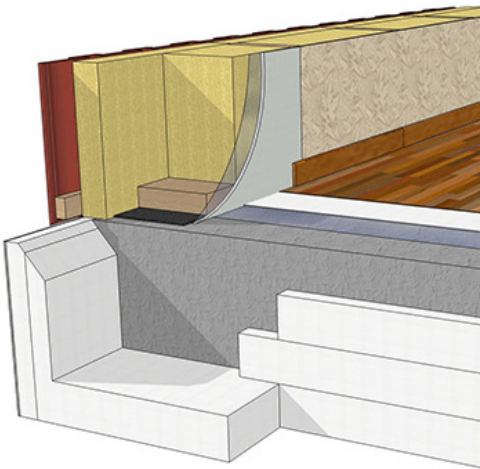
LE-element

Extra tjock botten på 200mm

Specialelement

Kontakta oss för bästa lösning för ditt projekt!

Sundolitt® L-element



L-elementet är vårt vanligaste grundelement och ett populärt val för att säkerställa en välisolerad och fuktsäker grund.

Elementet är formgjutet, har frästa kanter och försett med en tålig fibercementskiva som både ger bra passform och snygg yta.

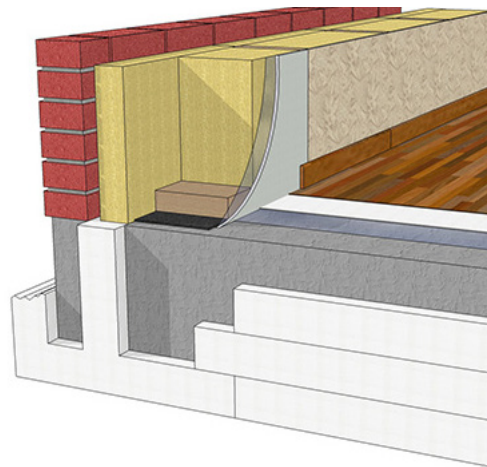
- Bärhantag
- Formgjutna
- Girmarkeringar underlättar kapning av element
- Markeringar för olika votbredder
- Höjd upp till 400mm behöver inte motfyllas

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
L-300 S150 rakt	300	550	1200	32	54150300
L-300 S200MX rakt	300	550	1200	32	54200300
L-300 S200MX ytterhörn vänster	300	550	1200	16	54200303
L-300 S200MX ytterhörn höger	300	550	1200	16	54200304
L-400 S150 rakt	400	550	1200	24	54150400
L-400 S200MX rakt	400	550	1200	24	54200400
L-400 S200MX ytterhörn vänster	400	550	1200	12	54200403
L-400 S200MX ytterhörn höger	400	550	1200	20	54200404
L-400 S300MX rakt	400	550	1200	24	54300400
L-400 S300MX ytterhörn vänster	400	550	1200	12	54300403
L-400 S300MX ytterhörn höger	400	550	1200	12	54300404
L-400 S400MX rakt	400	550	1200	24	54400400
L-400 S400MX ytterhörn vänster	400	550	1200	12	54400403
L-400 S400MX ytterhörn höger	400	550	1200	12	54400404
L-450 S200MX rakt	450	550	1200	16	• 54200450
L-450 S200MX ytterhörn vänster	450	550	1200	8	• 54200453
L-450 S200MX ytterhörn höger	450	550	1200	8	• 54200454
L-500 S200MX rakt	500	550	1200	24	54200500
L-500 S200MX ytterhörn vänster	500	550	1200	12	54200503
L-500 S200MX ytterhörn höger	500	550	1200	12	54200504
L-600 S200MX rakt	600	550	1200	16	54200600
L-600 S200MX ytterhörn vänster	600	550	1200	8	54200603
L-600 S200MX ytterhörn höger	600	550	1200	8	54200604
Innerhörn S400MX	300-600	550	550	100	54400002

• Beställningsvara

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Spikbleck	1st vid rakt element, 2st vid hörn	55100114
Fixeringskil	1 st	55100102

Sundolitt® F-element

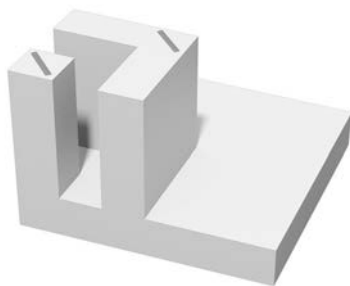
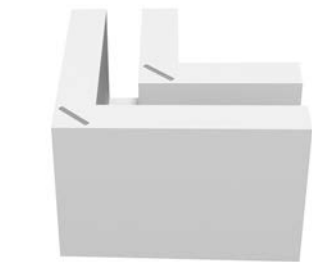


Kvarsittande gjutform för kantbalk vid grundläggning av platta på mark.

Ger en kraftig, homogen betongsockel vilket möjliggör snabb och enkel grundläggning för hus med tegelfasad eller skalmurar.

Den låga vikten och enkla tillpassningen gör elementet lätt att montera och hantera.

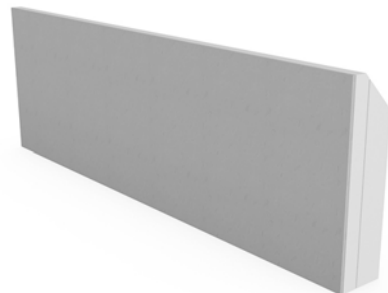
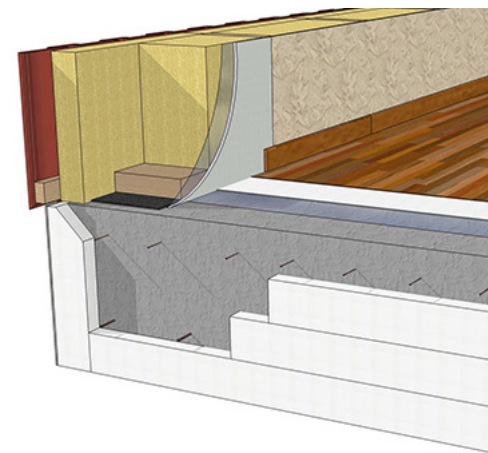
- Formgjutna
- Snabb och enkel montering
- Spår för fixeringskil samt Z-bygel
- Speciellt anpassat för tegelfasad
- Ger en färdig betongsockel med bruten köldbrygga



Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
F-400 S200MX	400	600	1200	20	51200400
F-400 S200MX ytterhörn	400	600	600	20	51200401
F-400 S200MX innerhörn	400	600	600	20	51200402
F-400 S400MX	400	600	600	20	51400400
F-400 S400MX ytterhörn	400	556	600	20	51400401
F-500 S400MX	500	600	1200	16	51400500
F-500 S400MX ytterhörn	500	600	600	20	51400501
F-500 S400MX innerhörn	500	600	600	20	51400502

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Z-bygel 225 mm	2 st	55100114
Z-bygel 450 mm	2 st	55100171
Rostfria U-stick 350 mm	2 st	55100104
Rostfria U-stick 450 mm	2 st	55100116
Spikbleck mellan	3 st	55100113
Fixeringskil	1 st	55100102
Släppduk F-grund 400 mm	Levereras på rulle om 50 meter	55100132
Släppduk F-grund 500 mm	Levereras på rulle om 50 meter	55100112
Släppduk F-grund 600 mm	Levereras på rulle om 50 meter	55100133
Släppduk F-grund 1000 mm	Levereras på rulle om 50 meter	55100109

Sundolitt® i-element



Lätthanterat element för kantisolering av platta på mark eller tilläggsisolering av äldre socklar. Monteras med glesform vid nyproduktion.

Tillverkas som standard med fasad kant (nyproduktion) men går även att få med rak kant (tilläggsisolering).

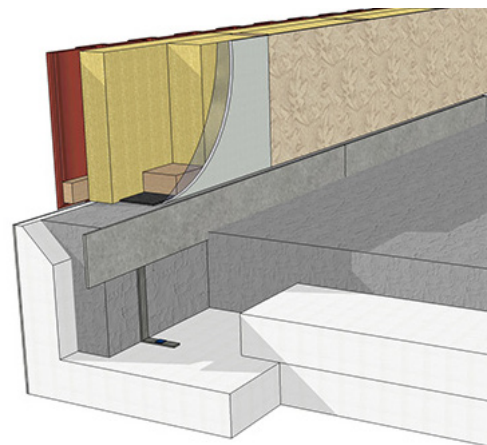
Försett med en skiva av fibercement.

- Formgjutet
- Bärhandtag

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
i-400/70 S100	400	70	1200	45	58100407
i-400/100 S100	400	100	1200	45	58100410
i-500/100 S100	500	100	1200	30	58100510
i-600/70 S100	600	70	1200	30	58100607
i-600/100 S100	600	100	1200	30	58100610
i-700/100 S100	700	100	1200	15	58100710
i-800/100 S100	800	100	1200	15	58100810

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Fixeringskil	1 st	55100102

Sundolitt® Garage-element



Möjliggör enkelt en förhöjd sockel helt utan skarvar i betongen.

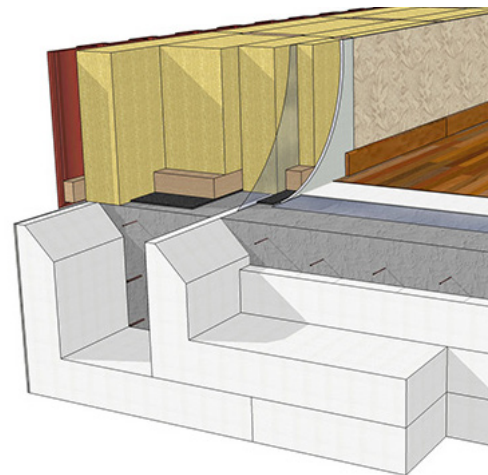
Sockeln gjuts i samma arbetsmoment som hela plattan, och insatsen levereras tillsammans med ISO-skruv för montage i botten på valfritt avstånd från elementets rygg - ett flexibelt system för olika väggjocklekar.

- Låg vikt
- Bärhandtag
- Formgjutna
- Flexibel bredd på förhöjda sockeln

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
Garageelement-400 S150	400	550	1200	24	56150400
Garageelement-400 S200	400	550	1200	24	56200400
Garageelement-400 S200 ytterhörn vänster	400	550	1200	12	56200403
Garageelement-400 S200 ytterhörn höger	400	550	1200	12	56200404
Garageelement-500 S200	500	550	1200	24	56200500
Garageelement-500 S200 ytterhörn vänster	500	550	1200	12	56200503
Garageelement-500 S200 ytterhörn höger	500	600	600	20	56200504

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Spikbleck	1 st	55100114
Fixeringskil	1 st	55100102
Clips	1 st	55100126
Clips hörn	1 st	55100127
ISO-skruv, 100mm	3 st	55100189
Bits till ISO-skruv	Bits 10 mm till ISO-skruv	55100184

Sundolitt® U+-element



Vårt U+-element är skräddarsytt för grundläggning av byggnader med särskilt höga krav på energihushållning. Hemligheten är att bryta av med isolering, vilket gör att värmeförlusterna från kantbalken blir väldigt små.

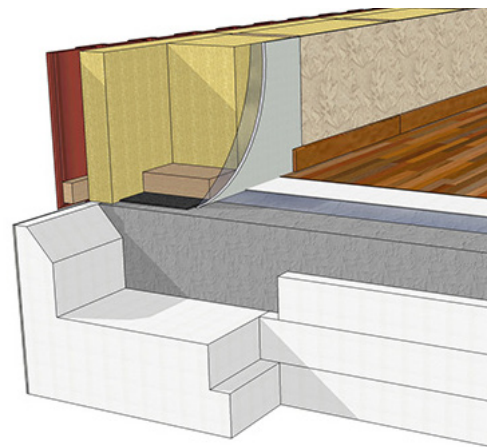
U+-elementet sammanfogas till önskad votbredd direkt på arbetsplatsen med ISO-skruvar. Tack vare den låga vikten och enkla tillpassningen är U+-elementet lätt att hantera.

- Låg vikt
- Bärhandtag
- Formgjutna
- Girmarkeringar underlättar kapning av element
- Markeringar för olika votbredder

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
U+-400 S200	400	550	1200	24	56150400
U+-400 S200 ytterhörn vänster	400	550	1200	12	56200503
U+-400 S200 ytterhörn höger	400	550	1200	12	56200504

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Spikbleck	2 st	55100114
Fixeringskil	1 st	55100102
Fixeringskil i plåt	1 st	55100105
Fixeringskil i plast, hajtand	1 st	55100215
ISO-skruv, 140mm	2 st	55100190
Bits ISO-skruv	Bits 10 mm till ISO-skruv	55100184
Rostfria U-stick 450mm	4 st	55100116

Sundolitt® LE-element



En isolerande, tålig och estetisk sockel för grundläggning av exempelvis villor, skolor eller industri- och kontorsbyggnader.

Ger en lägre betongbalk vilket minskar materialåtgång och gör att uttorkningen går snabbare.

Den låga vikten och enkla tillpassningen gör elementet lätt att montera och hantera.

- Låg vikt
- Mindre betong i kantbalken

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
LE-400 S200	400	550	1200	24	• 54200406
LE-400 S200MX ytterhörn vänster	400	550	1200	12	• 54200405
LE-400 S200MX ytterhörn höger	400	550	1200	12	• 54200402

• Beställningsvara

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Spikbleck	1st vid rakt element, 2st vid hörn	55100114
Fixeringskil	1 st	55100102

Sundolitt® KBF-element



Ger en isolerande, tålig och estetiskt sockel. Väldigt populär vid enklare grundläggning med 100 mm cellplast under mattan, vilket är vanligt i industribyggnader.

De högre elementen kan användas vid pålade grunder. Den låga vikten och enkla tillpassningen gör elementet lätt att hantera.

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
KBF 400/200 S200MX	400/200	550	1200	20	• 53200420
KBF 500/200 S200MX	500/200	550	1200	20	• 53200520
KBF 500/200 S200MX	600/200	550	1200	10	• 53200620

• Beställningsvara

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Spikbleck	1 st	55100114
Fixeringskil	1 st	55100102

Sundolitt® GBF-element



En värmeisolerande, kvarsittande cellplastform för utförande av grundbalkar med rektangulär sektion, alternativt fundamentform för pelare och pålar.

Används för voter under bärande innerväggar i exempelvis villor och kontorsbyggnader. Den låga vikten och enkla tillpassningen gör elementet lätt att montera och hantera.

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
GBF-200 S200MX	200	600	1200	40	• 52200200
GBF-300 S200MX	300	600	1200	28	• 52200300
GBF-400 S200MX	400	600	1200	24	• 52200400

• Beställningsvara

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Spikbleck	3 st	55100114

Sundolitt® Ljudfog



- Uppnår bästa klassning, Ljudklass A

Sundolitt Ljudfog är en fibercementskiva med ljud- och vibrationsdämpande skum av polyeter. Kombinationen av den stadiga fibercementen och det dämpande skummet ger en lösning som både är lätt att montera och förhindrar ljudövergång mellan betongplattans olika delar.

Sundolitt Ljudfog används som stegljudsdämpande dillationsfog och kräver ingen formning vilket gör den väldigt tidseffektiv att montera.

Tillsammans med Akustikverkstan har vi testat hur väl Sundolitt Ljudfog dämpar stegljud mellan utrymmen som delar samma betongplatta. Resultatet var bästa tänkbara, Sundolitt Ljudfog får Ljudklass A när det kommer till stegljudsdämpning.

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
Ljudfog 300	300	26	1207	24	55000300
Ljudfog 400	400	26	1207	24	55000400

Tillbehör	Antal/element	Artikelnr
Clips	1 st	55100126
Tejp Sitko Flex	Levereras på rulle om 25 meter	85510014

Sundolitt® PE



PE-cellplast, även känd som polyetylencellplast, är en mångsidig, hållbar och flexibel materialtyp som erbjuder en mängd fördelaktiga egenskaper för olika ändamål - i såväl industriella, offentliga och hushållsnära miljöer.

Här finner du vårt sortiment riktat mot byggnadssektorn.

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd m	Artikelnr
Slätlist	5	45	100	71005045
Slätlist	5	70	100	71005070
Slätlist	5	95	100	71005095
Slätlist	5	120	100	71005145
Slätlist	5	145	100	71005145
Slätlist	5	170	100	71005170

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd m	Artikelnr
Syllisolering	10	95	50	71010095
Syllisolering	10	120	50	71010120
Syllisolering	10	145	50	71010145
Syllisolering	10	170	50	71010170
Syllisolering	10	195	50	71010195
Syllisolering	10	245	50	71010245

Varianter	Höjd mm	Bredd m	Längd m	Artikelnr
Vintermatta	10	1,6	50	72011650
Vintermatta	10	2	50	72012050

Sundolitt® Luftspaltsskiva



Luftspaltsskivan skapar en luftspalt mellan undertak och innertak vid inredning och tilläggsisolering av vindsutrymmen.

Skivan levereras i bredd 1155mm, men kan enkelt delas till två skivor på vardera 555mm bredd (i de markerade brottanvisningarna).

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per paket	Artikelnr
Luftspaltsskiva	20	1155	1200	59 st	48100122
Tätlist	400	26	1207	71,61 m	74104014



Sundolitt® Duodrän

Utvändig isolering och dränering av källarvägg

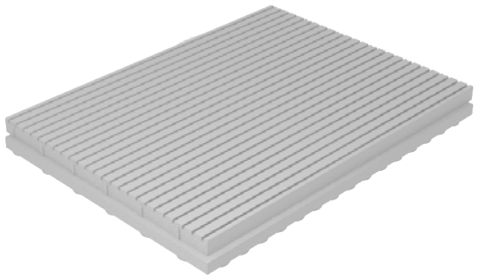
Sundolitt® Duodrän



Sundolitt Duodrän, vår dränerande källarväggsisolering för både renovering och nyproduktion. Den finns i 100 och 200 mm tjocklek för enkelt och snabbt montage.

Vid högre jordtryck bör DuoDrän i S200MX användas för att minska risken för deformation i skivan.

- Fungerar både vid nyproduktion och renovering
- Skivan hålls torr av spåren på utsidan och puckarna på baksidan
- God isolerförmåga och väl-dränerande
- Torkar ut fuktiga källarväggar



Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Antal per pall	Artikelnr
Duodrän S100 källarvägg	100	1180	885	25	83021010
Duodrän S100 källarvägg	200	1180	885	12	83021020
Duodrän S200MX källarvägg	100	1180	885	25	83022010
Duodrän S100 terrass Se sida 39 och omvända tak	100	1180	885	25	83021110
Dränskiva XPS300	100	585	2385	4	55835106

Tillbehör	Antal/enhet	Artikelnr
Fiberduk kl. N2	50 m²/rulle	50500025
Avtäckningslist 100 mm	2,5 m/list	55100136
Avtäckningslist 200 mm	2,5 m/list	55100200
EP Membran	1 kg/m²	55100139
Klisterbruk, 25kg säck	1-1,5 kg/m²	55100219
Konstruktionslim Maxibond	290 ml/patron	55100186
Fasadplugg	2-3 st/m²	55100216
Silikon grå	300 ml/patron	55100216
Slagnit	Max cc 150 mm	55100203
Tätband PE	10 m/st	70900004

Söker du dränering för tak? Se sidan 39 och omvända tak.

Vid än högre marktryck finns även vår dränskiva i XPS300



Isolerande och dränerande - det bästa av två världar!

När vi tog fram Sundolitt DuoDrän ville vi ta fram en produkt som både lät källarväggen torka ut och samtidigt tog hand om yttre fukt och vatten, utan att tumma på skivans isolervärde då den hålls torr. Detta löstes genom de snillrika distanserna på skivans baksida, den som monteras mot väggen, och spåren på utsidan som tar hand om markfukt.

En skiva med flera funktioner

Tack vare att varken fukten från källarväggen eller från marken tas om hand inne i skivan, utan på utsidorna, hålls den torr och den kan behålla sin isolerande förmåga länge. Distanserna på skivans baksida och spåren på skivans framsida gör att DuoDrän är en alldeles utmärkt dränerande skiva som låter all fukt ta sig till dräneringsledningen. Blöta källarväggar ges möjlighet att torka ut för ett behagligare och bättre inomhusklimat och lägre boendekostnader.

Fukt i källarvägg och hur vi löser problemet

Fukt skapas när varmt och kallt möts och därför vill man att väggen ska vara varm, så att mötet sker på utsidan av väggen. Historiskt sett har källare varit ett förvaringsutrymme som ofta upplevts som kallt och rått. Idag blir det vanligare att källaren används som inredd bostadyta och för mer permanent vistelse. Detta ställer andra krav på inomhusmiljön i källaren. Skiftet av användning kräver att vi ser över funktionen av ytterväggarna. Det som händer när vi använder källaren som bostadsyta är att vi ökar temperaturen inomhus. Vid oisolerade eller felaktigt isolerade ytterväggar skapas fuktproblem som kan leda till en ohälsosam inomhusmiljö.

Lösningen för att förändra en fuktig och ohälsosam källare till en torr och trivsamt boendeyta är att isolera och dränera källarytterväggen med Sundolitt DuoDrän. Denna lösning gör att din källarvägg får möjlighet att torka ut och hålla sig varm.



Sundolitt® Takisolering

System för alla typer av tak

Sundolitt®

Takisolering

Sundolitt® takisolering ger säkra lösningar både brandskyddstekniskt och i förhållande till bra vattenavrinning på platta tak. Systemen är lätta att hantera och ger kort byggtid. Vi hjälper till att hitta optimala lösningar och bistår med mängdberäkning om så önskas.



-  **Hög isoleringsförmåga**
-  **Säker vattenavrinning**
-  **Komplett system**

Fallisolering EPS

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	St/pkt	m²/pkt	Artikelnr
Startskiva C80	0-30	1200	2400	16	46,08	44420300
Takfall C80 1:20	30-90	1200	2400	8	23,04	44220903
Takfall C80 1:40 A	30-60	1200	2400	12	34,56	44420603
Takfall C80 1:40 B	60-90	1200	2400	8	17,28	44420906
Takfall C80 1:60 A	30-50	1200	2400	12	34,56	44420503
Takfall C80 1:60 B	50-70	1200	2400	8	23,04	44420705
Takfall C80 1:60 C	70-90	1200	2400	6	17,28	44620907
Takfall C80 1:100 A	30-42	1200	2400	16	46,08	44120423
Takfall C80 1:100 B	43-55	1200	2400	10	28,8	44120554

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	St/pkt	m²/pkt	Artikelnr
Takki/motfallskil C80	0-50	600	1200	20	14,4	44010500
Takki/motfallskil C80	0-80	600	1200	12	8,64	44010800
Takki/motfallskil C80	0-100	600	1200	10	7,2	44011000
Takki/motfallskil C80	0-80	1200	1200	12	14,4	44030800
Takki/motfallskil C80	0-100	1200	1200	10	14,4	44031000

Rännalsskiva	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	St/pkt	m²/pkt	Artikelnr
Rännalsskiva	5/85	1200	1200	1	-	45220000
Uppbyggnadsskiva	20	300	1200	10	3,6	40800020

Takisolering Mineralull

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	St/pall	m²/pkt	Artikelnr
Takboard ROB 80	20	1200	1800	54	116,64	56501020
Takboard ROB 80 halvpall	20	1200	1800	25	54	56501021
Underlag ROS 30	50	600	1800	48	53,28	56500050

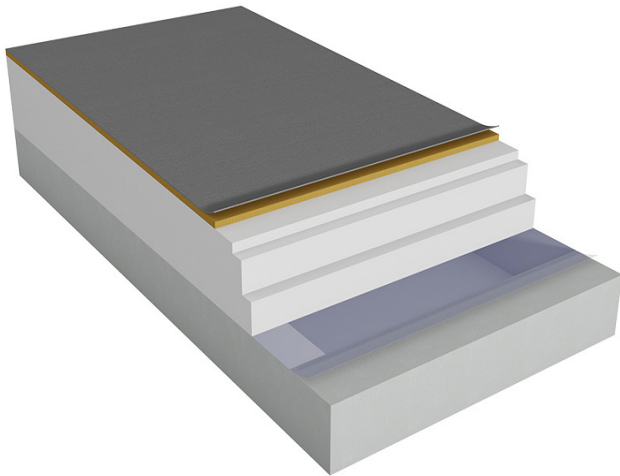
Tillbehör

Varianter	Artikelnr
Fotränna med papp (150x1000x 60/120 mm)	52095602
Byggfolie åldersbeständig (50x2,7 m x 20	55100136
Tätningstejp Sitkoflex (50 mm x 25 m)	85510014

För EPS-skivor, se sida 13 och 14.

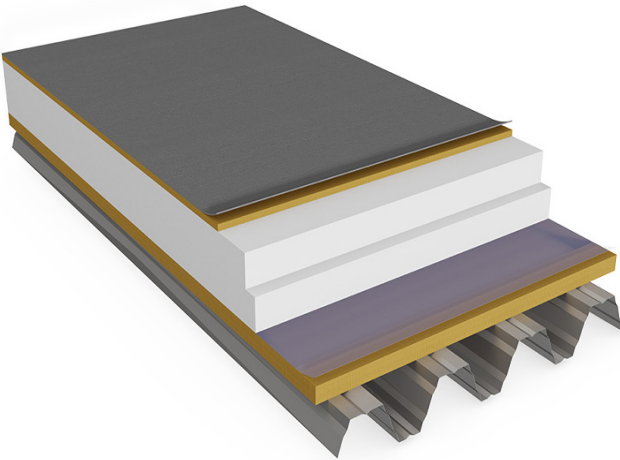
Platta tak

Sundolitt® takisolering används för isolering på kompakta platta tak, oftast i en rättvänd lösning. Rättvänd takisolering innebär att isoleringen ligger under den vattentäta taktäckningen. Isoleringssystemet innehåller flera typer av fallskivor och kilar som används för att säkerställa bra vattenavrinning till avlopp



Kombitak

Sundolitt Kombitak är den vanligaste takkonstruktionen där man kombinerar cellplastens goda isoleringsegenskaper, låga vikt och snabba utläggning med mineralullens brandskydd och får på så sätt en färdig konstruktion som är kostnadseffektiv och klarar ställda brandkrav.

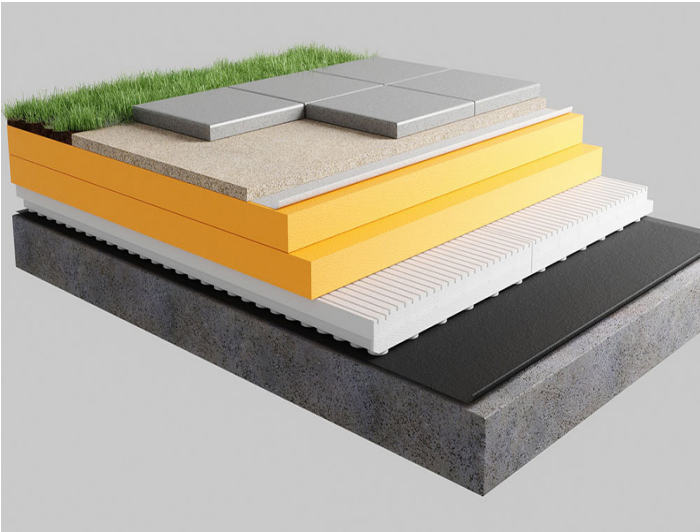


Omvända tak - gröna tak

Sundolitt DuoDrän Terrass är en isoleringslösning särskilt framtagen för omvända tak och innergårdar där både isolering och dränering är viktiga.

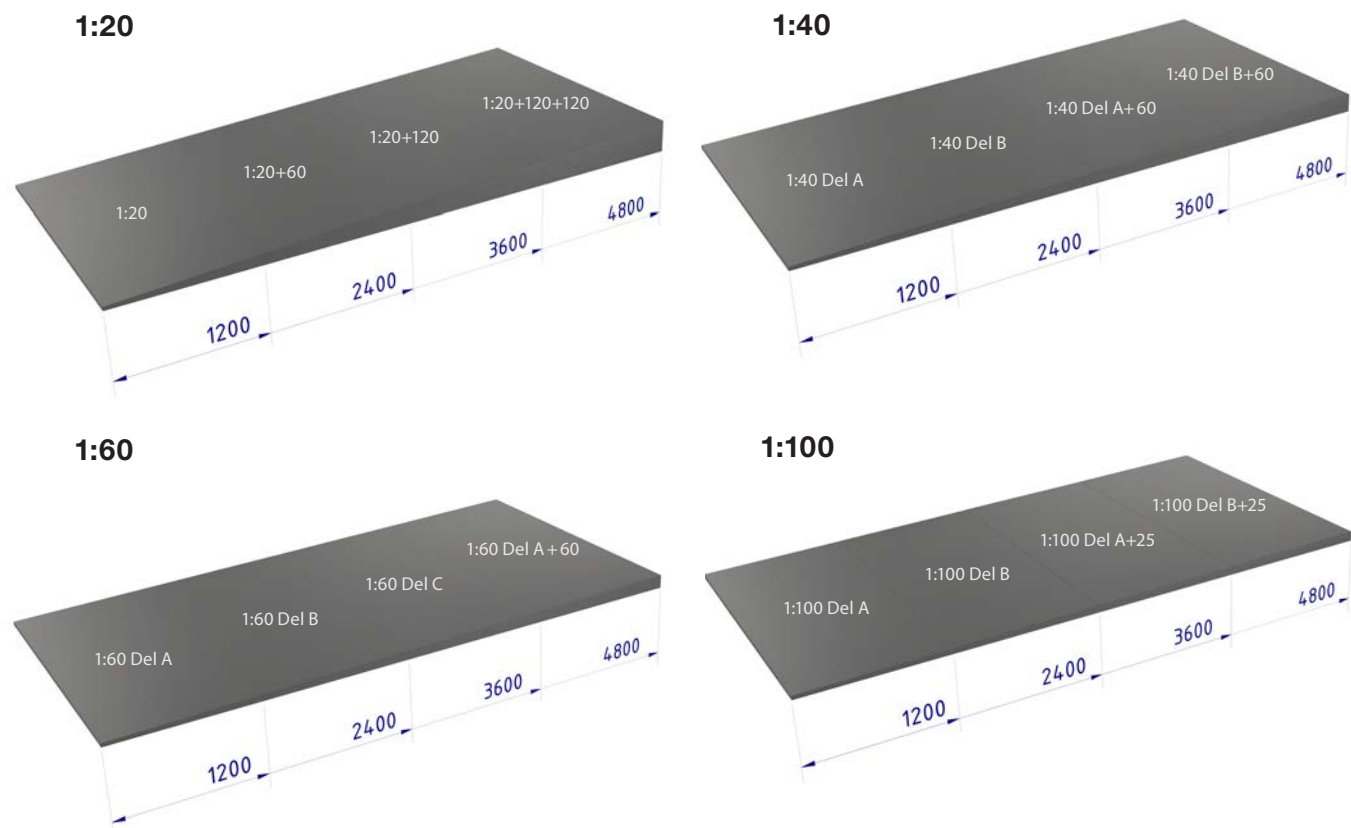
Produkten har en undersida med puckar som skapar ett dränerande skikt, vilket gör att vatten kan ledas bort effektivt utan att påverka isolervärdet.

För att uppnå önskad isoleringstjocklek kombineras den med Sundolitt XPS, som ger extra styrka och stabilitet åt konstruktionen.



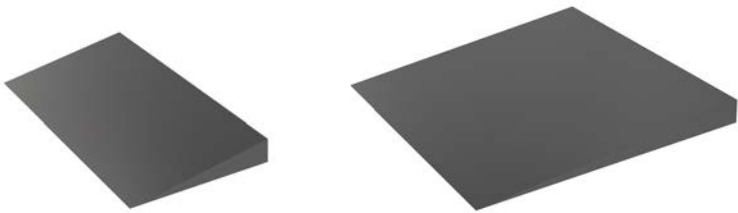
Sundolitt® Takfall

Genom att använda Sundolitt Takfall kan man på ett mycket enkelt och snabbt sätt isolera plana tak och samtidigt få lutning på den färdiga ytan. Sundolitt Takfall passar alla platta tak, både nyproduktion och renovering, och finns i lutningar från 1:100 till 1:20 i Sundolitt climate C80. Skivornas storlek gör att även stora tak läggs snabbt och systemets få ingående delar medför minsta möjliga hantering på taket. Standardskivorna är 1200x2400 med fallet på 1200-längden men även halvskivor, 1200x1200, finns att tillgå.



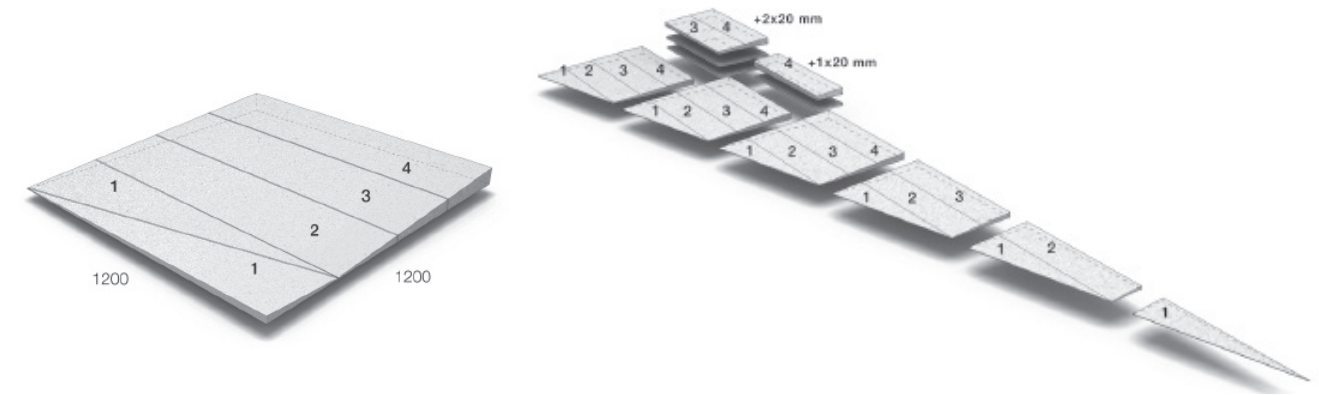
Sundolitt® Takkil/Motfallskil

Sundolitt Takkil är en rak motfallskil som används när man vill skapa en rännadal en bit från t.ex. en vägg eller sarg. Finns i dimensionerna 600x1200 och 1200x1200.



Sundolitt® Rännalskil

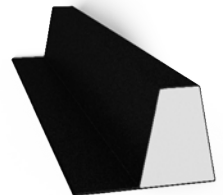
Sundolitt Rännalskil används för att på ett enkelt sätt flytta regnvatten på taket mot brunnar eller utkastare. Systemet består av en Rännadalsskiva som sedan kompletteras med 20 och 60 mm skivor vid längre kilar. Ur Rännadalsskivan, som levereras hel, får man de olika delarna (2x1, 2, 3, 4) som används för att bygga upp rännalskilen. En skiva - minimalt med spill! Sundolitt Rännadalsskil faller 1:60 i längdriktningen och 1:15 i tvärriktningen. Genom att kombinera flera kilar åstadkoms så kallade kuvert eller diamantkilar.



Tillbehör

Sundolitt Fotränna

Sundolitt Fotränna har en EPS-kärna som är täckt av underlagspapp för enkel montering på arbetsplatsen.



Byggfolie åldersbeständig

Polyetenfolie avsedd för användning som luft- och ångspärr i bland annat tak. PE-folien är tillverkad av LD-polyeten som är värme-, UV- och alkaliestabiliserad. Folien innehåller inga ämnen upptagna i kemikalieinspektionens PRIO-guide eller begränsningsdatabas.



Tätningstejp Sitkoflex

Byggfolietejpen används som fukt- och lufttätningstejp.





Sundolitt®

Väg och anläggning

Stort användningsområde, enkel hantering

Sundolitt®

Väg och anläggning

EPS och XPS är lämpliga för lätta fyllningar och frostskydd av väg och anläggning.

EPS Vägblock och lätta fyllmassor är tryckfasta stora block med typiska mått på 500x1210x2410 mm.

Blocken används både under vägar och för att bygga terräng i landskapet runtomkring. Blocken tillverkas enligt Trafikverkets standarder för kvalitetskontroll.



Frotskydd järnväg

Isolering av järnvägsspår med Sundolitt® XPS är ett effektivt sätt att säkerställa ett bra frotskydd och samtidigt minska användningen av frostfria stenmassor. Plattorna tillverkas i längder på 4 meter så att de läggs tvärs över spåret. Kompletterande utspetsningar fixar vi också!

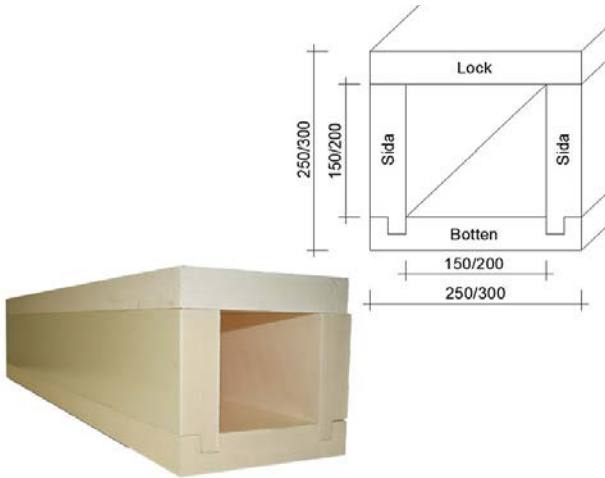
Vi erbjuder även ballastmattor till järnväg/spårväg. Ballastmattans egenskaper minskar både vibrationer och bullernivå.



VA-isolering

Sundolitt® XPS är väl lämpat för frotskydd av vatten- och avloppsrör. Produkten levereras som plattor som kan sättas ihop till lådor.

Varianter	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Artikelnr
Rörisolerlåda botten XPS300	50	250	1200	59000508
Rörisolerlåda sida XPS300	50	150	1200	59000509
Rörisolerlåda lock XPS300	50	250	1200	59000510
Rörisolerlåda botten XPS300	50	300	1200	59000511
Rörisolerlåda sida XPS300	50	200	1200	59000512
Rörisolerlåda lock XPS300	50	300	1200	59000513



EPS vägblock

I planeringsprocessen för vägprojekt ska åtgärder för att förebygga sättningar och tjälskjutning planeras. Om det ska byggas på dålig mark måste grundförstärkningsåtgärder genomföras. Sundolitt EPS är lämpligt för detta ändamål.

Utläggning av vägblock görs på en jämn yta med filter- och avjämningslager. Blocken staplas i förband.



EPS lättfyllnad

Ofta finns det behov av fyllnadsmaterial med andra egenskaper än stenmaterial. Sundolitt® EPS är lätt att hantera, har mycket goda tryck- och isoleringsegenskaper samt låg vikt.





Övriga produkter och tillbehör

Rätt verktyg för jobbet

Radonsystem

Vad är Radon?

Radon är en mycket lättflyktig ädelgas som dessutom är osynlig och luktfri vilket gör den väldigt svår att upptäcka. Strålningen som uppstår när radon sönderfaller kan vara cancerframkallande. Förekomsten av radon i Norden är en av de högsta i världen och gasen finns i alla bergarter men främst i alunskiffer och granit.

Eftersom gasen oftast sprids från marken och den är lättflyktig blir koncentrationen utomhus väldigt låg och i princip ofarlig. I slutna utrymmen som byggnader och hus där det kan samlas radon blir koncentrationen däremot högre och samtidigt hälsofarlig. En annan källa till radon kan också vara byggmaterialet i sig, t.ex. så kallad blåbetong som använts mycket i Sverige genom tiderna kan ha hög halt radon.

Gränsvärdet för radon i en byggnad är idag 200 bq/m3 i rum där personer vistas mer än tillfälligt. Detta gränsvärde kan komma att ändras i takt med att man kan utföra mer forskning på radonets hälsorisker.

Varför är radonskydd viktigt?

Att radonskydda en befintlig byggnad är oftast både mycket svårt och kostsamt så att radonskydda byggnader redan från början är det bästa alternativet. Man kan idag koppla samman både lung- och hudcancer med hög koncentration av radon så det är av allra högsta vikt att hålla mängden radon i byggnader så låg som möjligt.

Är du osäker om marken där du bygger kan ha hög radonhalt så kan du ta kontakt med din kommun för att få mer information. Tänk dock på att man aldrig på förhand kan veta hur mycket radon det kommer finnas i en byggnad, en mätning måste alltid göras. Ett passivt radonskydd, som Sundolitt Radonskydd, är en engångsinvestering som inte kräver något underhåll och skyddar under lång tid. En skön trygghet som inte går att eftermontera!

Varianter	Bredd	Längd	Innehåll	Artikelnr
Radonduk HaloProof RMS400 1x25	1 m	25 m	25 m2 / rulle	RADON002
Radonduk HaloProof RMS400 2x25	2 m	25 m	50 m2 / rulle	RADON001
Radonduk HaloProof RMS400 4x25	4 m	25 m	100 m2 / rulle	RADON004
Tejp HaloProof Butyl Top Xtra	70 mm	20 m	8rl / krt	RADON010
Tejp HaloProof Butyl Fleece	100 mm	10 m	6rl / krt	RADON011
Tejp HaloProof Multi Xtreme Flex	50 mm	20 m	8 rl / krt	RADON010
Butylmassa HaloProof Seal	-	-	12 st / krt	RADON020
Manschett HaloProof ø32-50	180 mm	180 mm	10 st / krt	RADON030
Manschett HaloProof ø60-75	215 mm	215 mm	10 st / krt	RADON031
Manschett HaloProof ø90-110	250 mm	250 mm	10 st / krt	RADON032
Flytmassa HaloProof Liquid Sealing	-	-	5 kg	RADON040
Avgränsningsband HaloProof LS	20 mm	6 m	15 rl / krt	RADON041
Radonbrunn HaloProof	420 mm	420 mm	-	RADON050
Radon komplett 100	-	-	-	RADON061



Sundolitt®

Trådsjärare och värmekniv

Trådsjärare och värmekniv används för att förhindra lösa pärlor och gör kapning av EPS/XPS mer exakt, snabbare och miljövänlig.

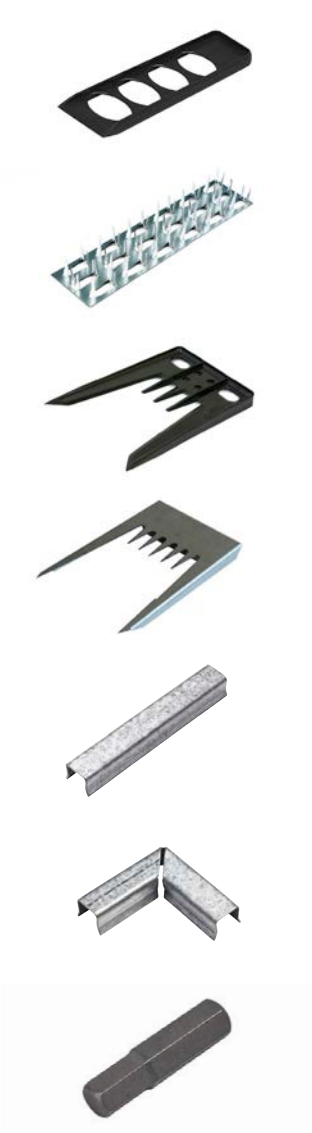
Sundolitt® isolering är 100 % återvinningsbar. Kontakta oss för att veta mer om vårt koncept Sundolitt 2nd Life™ där vi tar tillbaka och återvinner EPS-spill till ny råvara.



Varianter	Artikelnr
Trådsåg för cellplast, batteridrivnen	55100217
Värmekniv, batteridrivnen	55100218



Tillbehör



Fixeringskil

Används för att fixera samman våra formgjutna element.

Spikbleck

Används för att fixera samman våra formgjutna element.

Fixeringskil i plast, hjattand

Används för att fixera samman element där vårt standardspår ej är möjligt.

Fixeringskil i plåt

Används för att fixera samman element där vårt standardspår ej är möjligt.

Clips rakt

Monteras i skarv mellan två garageinsatser.

Clips hörn

Monteras i skarv mellan två garageinsatser vid hörn.

Bits till ISO-skruv

For montering av ISO-skruv.

ISO-skruv

Används till Garage-element samt vid pålad platta.

Tätningstejp Sitkoflex

Tätar skarvar vid ljudfog samt byggfolie.

Insats Garageelement

Används för att skapa en förhöjd sockel, exempelvis vid garage och förråd.

Tillbehör



Z-bygel

Trycks ner i spåren på F-elementens innerben.

U-stick

Trycks ner i spåren på F-elementens innerben.

Släppduk

Släppduken fästs i ovan- och underkant på F-elementets ytterben.

Hulling

För sammanfogning av flera lager isoleringsskivor.

Fibercement

Ger en snygg sockel vid samtidig isolering ovan mark. Fästs med klisterbruk eller konstruktionslim.

Fiberduk

Fiberduken monteras utanpå Sundolitt DuoDrän för att förhindra att spåren fylls med jordmassor.

Avtäckningslist

Tätar ovankanten av Sundolitt DuoDrän och förhindrar att jordmassor tränger in bakom skivorna.

EP Membran

Flytande membran som används för tätning av skarv mellan källarvägg och grundplatta.

Klisterbruk

För enkel och snabb montering av Sundolitt DuoDrän.

Konstruktionslim Maxibond

Används för att fästa eventuell fibercementskiva mot Sundolitt DuoDrän ovan mark.

Tillbehör



Fasadplugg
Används för att montera Sundolitt DuoDrän vintertid eller där mekanisk infästning önskas.



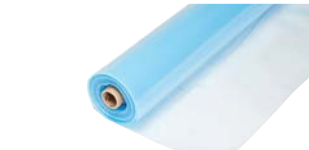
Slagnit
Används för att fästa avtäckningslisten (Duodrän).



Silikon (grå)
Används för tätning (Duodrän).



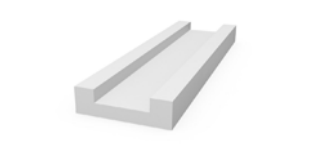
Tätband PE
Används som tätning mellan avtäckningslist och vägg.



Byggfolie åldersbeständig
0,20 mm tjock.



Armeringshållare Kub U17, U22 & U32
används inuti Kub-elementen och möjliggör en snabb och exakt placering av armeringsjärn.



Smyglist Kub U17
Används vid öppningar i vägg, ex. fönster och dörrar.



Topplist Kub U17
Höjer vägghöjd 75 mm



Markdistans
Skapar utrymme mellan grundisolering och armering.



Markdistans Speedies
Skapar utrymme mellan grundisolering och armering.

Tillbehör



Radon Komplett 100
Tillbehör för 100 m² radonspärr.



Haloproof RMS Radonduk
Radonduk som effektivt hindrar radongasen från att tränga upp i byggnaden.



Manschett
Färdig manschett i EPDM för tätning av rör genomföringar.



Haloproof Butyl Fleece Tejp
Flexibelt butylskarvband för förslutning av radonduk där Top Tape XTRA inte räcker till.



Haloproof Multi XTRM Flex Tejp
Problemlösande superflexibelt butylband, t.ex. för tätning runt genomföringar där manschetterna inte passar.



Haloproof Butyl Seal
Allround fog- och tätningsmassa. Passar vanlig fogpistol.



Haloproof Radonbrunn STD
Passivt radonskydd som monteras under grunden och aktiveras vid behov.



Haloproof LS Tejp
Expanderande avgränsningsband för HaloProof Liquid Sealing.



Haloproof Top Tejp Xtra
Standardskarvbandet som används för att täta alla skarvar och överlapp i radonduken.



Haloproof Liquid Sealing
Flytande tätningsmassa för tätning av fler rör samtidigt som går genom radonduken.

Lathund - Produktfakta

EPS

Kvalitet	S60	S80	S100	S150	S200MX	S300MX	S400MX	C80	C100
Densitet (kg/m3)	ca 15	ca 17	ca 20	ca 25	ca 30	ca 40	ca 50	ca 18	ca 20
Karakterisitisk tryckhållfasthet (kPa) vid korttidslast, f _{kk} (enligt EN826, 10% deformation)	60	80	100	150	200	300	400	80	100
Tillåten långtidslast (kPa) 2% krypdeformation	18	24	30	45	60	90	120	24	30
Värmekonduktivitet (W/mK) deklarerat värde, λ _D	0,041	0,038	0,037	0,035	0,034	0,033	0,033	0,031	0,031
Karakteristisk elasticitetsmodul MPa korttidslast, E _{kk}	1,5	2,5	2,5	3,5	5,4	8,0	10,0	2,5	2,5
Utvidgningskoefficient m/mm °C	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
Högsta användningstemperatur °C	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Vattenabsorption vol %	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Euroklass standardkvalitet (brandegenskaper)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD

XPS

Kvalitet	XPS200	XPS250	XPS300	XPS400	XPS500	XPS700
Densitet (kg/m3)	ca 30	ca 31	ca 32	ca 34	ca 37	ca 43
Tryckhållfasthet (kPa) vid korttidslast, f _{kk}	200	250	300	400	500	700
Tillåten långtidslast (kPa) 2% krypdeformation	90*	110*	140*	180*	225*	250*
Värmekonduktivitet (W/mK) deklarerat värde, λ _D Värde varierar beroende på tjocklek (tunnare skiva = lägre värde)	0,033-0,036	0,033-0,036	0,033-0,036	0,033-0,036	0,033-0,036	0,033-0,036
Karakteristisk elasticitetsmodul MPa korttidslast, E _{kk}	7,9	10,1	12,4	16,8	21,3	30,3
Högsta användningstemperatur °C	70	70	70	70	70	70
Vattenabsorption vol %	≤ 0,7	≤ 0,7	≤ 0,7	≤ 0,7	≤ 0,7	≤ 0,7
Euroklass standardkvalitet (brandegenskaper)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD

* Erfarenhetsmässigt förväntat värde

ISO-certifieringar

Sundolitts samtliga anläggningar är certifierade enligt ledningssystemen för kvalitet ISO 9001 och miljö ISO 14001.

Bedömningar

Produkterna är bedömda enligt Svanen, Sunda Hus, BASTA, BREEAM & REACH.

CE märkning – PrestandadeklARATIONER/DoP

Sundolitts produkter är självklart CE-märkta.

MiljövarudeklARATIONER - EPD

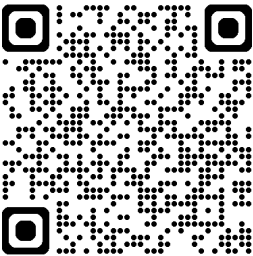
Vi på Sundolitt strävar ständigt efter att förbättra vår hållbarhetspraxis och öka vår transparens när det gäller miljöpåverkan av våra produkter.

Våra EPD ger dig en detaljerad överblick över miljöpåverkan av våra isoleringsprodukter, från tillverkning till användning och återvinning. Genom att tillhandahålla denna information gör vi det möjligt för dig att fatta välgrundade beslut som främjar både hållbarhet och prestanda.

Våra EPD:er gäller alla våra produktionsenheter och vid behov kan vi även ta fram projektspecifika. Du finner samtliga dokument på vår hemsida!

Besök gärna vår hemsida för mer information och dokumentation!

www.sundolitt.se





Sunde Balance™

Vår väg mot en grönare värdekedja

Klimatstrategin Sunde Balance™ beskriver vår väg mot en allt grönare värdekedja där vi fokuserar på minskad materialåtgång, minimering av avfall, mer återvinning och mer användning av grön energi.