



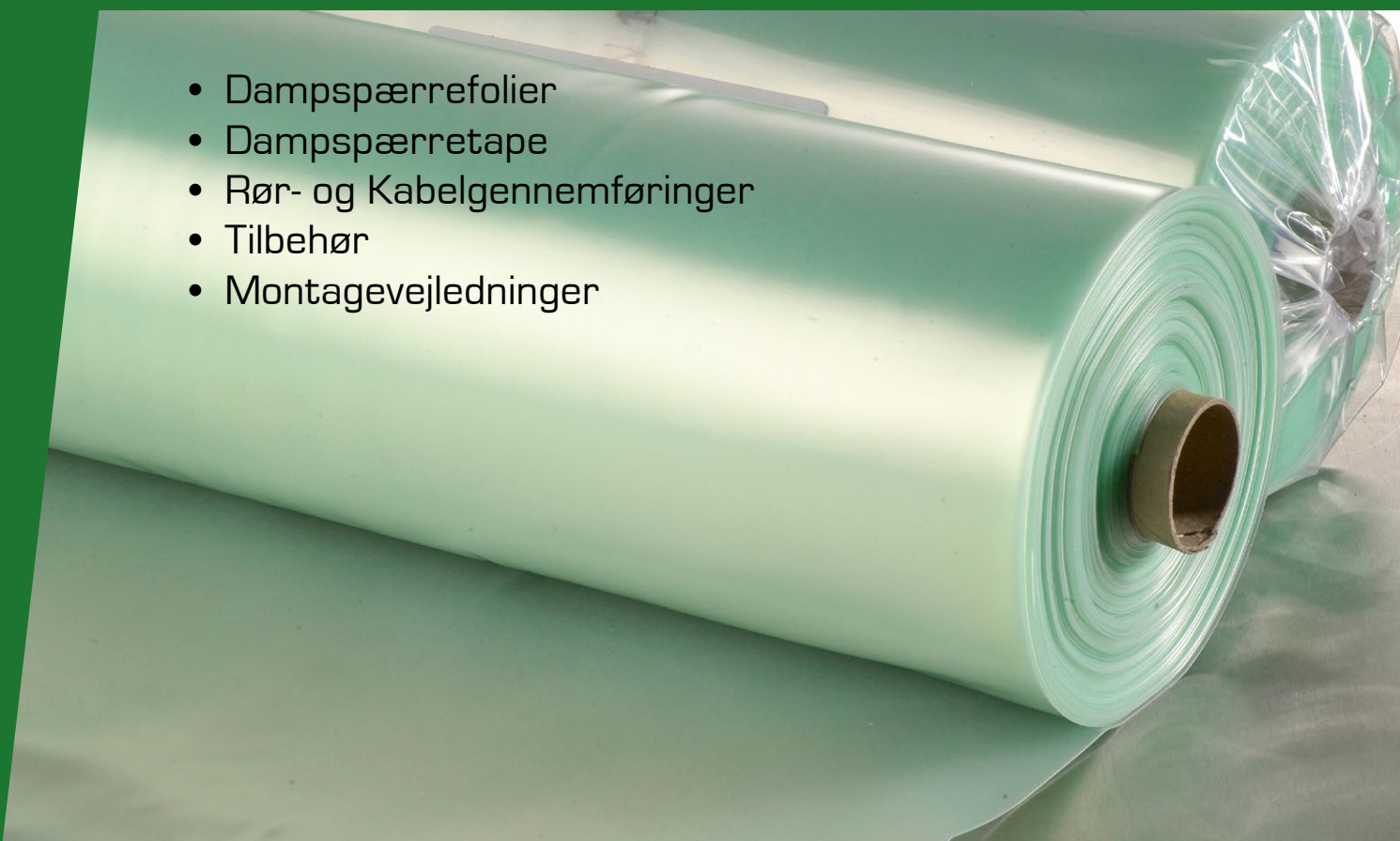
storm®

KLIMASKÆRM



Storm Dampspærresystem

- Dampspærrefolier
- Dampspærretape
- Rør- og Kabelgennemføringer
- Tilbehør
- Montagevejledninger



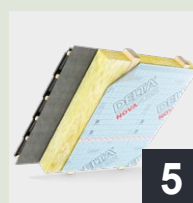
storm®
COVER SOLUTIONS

DAMPSPÆRREFOLIER

Armeret dampspærrefolie 50.	4
Klimafolie 50	5
Dampspærrefolie 50, blåtonet	6
Dampspærrefolie 50, hvidtonet ultra	7
Dampspærrefolie 30, grøntonet	8-9
Dampspærrefolie 30, hvidtonet	10
Dampspærrefolie 20, øko	11



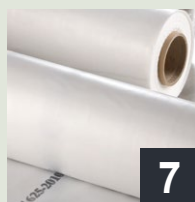
4



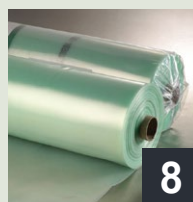
5



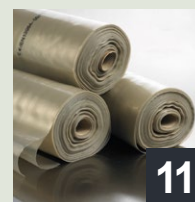
6



7



8



11



15



16



17



18



19



20

DAMPSPÆRRETAPE

GREEN-LINER	15
YELLOW-LINER	16
WHITE-LINER	17
TWIN-LINER	18
MULTI-LINER	19
FLEX-LINER	20

RØR- OG KABELGENNEMFØRINGER

Storm Dampspærre-manchetter	23
Rør- og Kabelgennemføringer	24



23



24

TILBEHØR

Remfolie	12
Dampspærrehjørne	13
Lysningsfolie	14
Storm multi primer	21
Folieklæber	22
Storm Tapefix spartel	25

MONTAGEVEJLEDNINGER

Armeret dampspærrefolie 50.	27
Dampspærrefolie 50, 30 og 20	28
Klimafolie 50	29
Rør- og Kabelgennemføringer	30

STORM DAMPSPÆRREPRODUKTER MED SYSTEMGARANTI

Storm Systemoversigt gør det let og overskueligt at sammensætte de helt rigtige produkter, som dermed sikrer en dampspærreløsning med systemgaranti.

For at opnå Systemgaranti skal der alene anvendes produkter tilhørende Storm Dampspærresystem. Sammensætningen og garantien for de enkelte produkter kan ses i nedenstående skema.

BESKRIVELSE	50 års systemgaranti	30 års systemgaranti	20 års systemgaranti
Armeret dampspærrefolie 50	✓		
Klimafolie 50	✓		
Dampspærrefolie 50, blåtonet	✓		
Dampspærrefolie 50, hvidtonet ultra	✓		
Dampspærrefolie 30, grøntonet		✓	
Dampspærrefolie 30, hvid		✓	
Dampspærrefolie 20, øko			✓
Remfolie	✓	✓	✓
Dampspærrehjørne	✓	✓	✓
Lysningsfolie	✓	✓	✓
GREEN-LINER		✓	✓
YELLOW-LINER		✓	✓
WHITE-LINER	✓	✓	
TWIN-LINER	✓	✓	✓
MULTI-LINER	✓		
FLEX-LINER	✓	✓	✓
Storm multi primer	✓	✓	✓
Folieklæber	✓	✓	✓
Storm Dampspærre-manchetter	✓	✓	✓
Rør- og Kabelgennemføringer	✓	✓	✓
Storm Tapefix spartel	✓	✓	✓



StormTM produktblad

KVALITET

Storm **Armeret dampspærrefolie** er opbygget af 3 lag og er forsynet med armeringsnet, der gør den ekstrem stærk med stor træk- og rivstyrke. Det betyder større sikkerhed for, at folien ikke perforeres ved håndtering på byggepladsen. Membranen er langt mere formbar end en almindelig PE-dampspærre, hvilket gør montagen nemmere og resultatet tættere. Storm **Armeret dampspærre** har 50 års system garanti.

ANVENDELSE

Storm armeret dampspærrefolie anvendes, hvor der er krav om dampspærre til gulv, loft og vægge. Siden med påskrift peger altid mod montøren ved udlægning. Ved langs og tværgående samlinger af folien anvendes Storm **MULTI-LINER** dampspærretape. Ved tilslutninger omkring bjælker mv. anvendes Storm **FLEX-LINER** dampspærretape. Ved montering af f.eks. elkabler, ventilationsrør og lign. anbefaler vi Storm kabel - og rørgennemføring samt Storm **FLEX-LINER**, så du opnår en fuldstændig lufttætning. Membranen kan monteres på tværs af spær/forskalling. Armeringsnettet bevirker, at der kan tapes uden fast underlag ved en spær c/c-afstand på op til 100 cm. En samling uden fast underlag må kun belastes med 12 kg/m² svarende til ca. 350 mm isolering. Ved indblæsning af isolering anbefales udlægning af minimum 50 mm mineraluldsbatts til trykfordeling.

TEKNIK

Storm armeret dampspærre skal placeres på den varme side af isoleringen i boliger så tæt som muligt på de opvarmede rum. Dog anbefaler Storm at placere membranen et stykke inde i konstruktionen, så der er plads til at montere f.eks. elkabler og el-dåser på den varme side af membranen, så denne ikke gennembrydes. Membranen må dog højst anbringes 1/3 inde i isoleringslaget regnet fra den varme side.



TEKNISK DATA

Varenr.	2711
Beskrivelse	Storm armeret dampspærre
Brandklasse	E
Z-værdi	100
Temperaturbestandighed	-40 C til 80 C
Vægt pr. m ²	120 gr
DB nr.	1983337
Dimension	1,50 m x 50 m
Pakning	40 rl. / pl.

Storm™ produktblad

KVALITET

Storms intelligente klimafolie er en fugtadaptiv dampbremse. PE-Folien er forstærket med fleece, der gør den ekstrem stærk med stor træk- og rivstyrke. Det betyder større sikkerhed for, at folien ikke perforeres ved håndtering på bygge-pladsen. Dette giver bygningen mulighed for at ånde og spærre for damppassage ind i konstruktionen. Når **Storm klimafolie** lader fugt passere er difusionsmodstanden så lav som Z-værdi 1,00. **Storm klimafolie** har en 50 års system garanti. Klimafolien er optaget i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærkede byggeri.

ANVENDELSE

Storm klimafolie anvendes til loft og væg i bl.a. sommer-, fritids- og ferieboliger. Tagrenovering udefra. Bolig- og etagebyggeri med tagpap eller uventileret paralleltag. Til samling af folien anbefaler vi, at du bruger **Storm MULTI-LINER dampspærretape** samt **Storm folieklæber** og Storm primer. Ved montering af f.eks. elkabler, ventilationsrør og lign. anbefaler vi Storm Kabel- og Rørgennemføring samt **Storm FLEX-LINER**. Membranen kan monteres på tværs af spær/forskalling. Kombinationen af forstærket PE-folie og fleece bevirker, at der kan tapes uden fast modhold ved et spær c/c-afstand på op til 100 cm.



TEKNISK DATA

Brandklasse	E
Z-Værdi (Dry)	ca. 30
Z-Værdi (Humid)	ca. 1,0

PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Pakning
1450	1977376	1,50 x 50 m	41 rl /pl.
1455	2076681	1,50 x 50 m	50 rl /pl.

Storm[™] Produktblad

Eric Storm A/S tilbyder CE-mærket og Sitac godkendt dampspærre.

KVALITET

Dampspærrefolie 50 er udviklet iht. EU standard EN 13984 for dampspærre og opfylder tætningskravet i BR 20. Produktet er Sitac-godkendt iht. SPCR 128 med P-mærkning.

Dampspærrefolie 50 er et absolut kvalitetsprodukt med en dokumenteret kvalitet, der kan spores helt tilbage til fabrikken. Folien er tilsat UV-absorber.

Desuden er både produktet, Dampspærrefolie 50, og produktionsvirksomheden underlagt løbende kontrol i forhold til overholdelse af krav og produkttegenskaber og folien har påtrykt serienummer, så den enkelte rulle kan spores.

ANVENDELSE

Du kan anvende dampspærrefolie 50 til byggeri, hvor der er krav om godkendt dampspærre til gulv, loft og vægge med en ældningsbestandighed på 50 år.

Til samling af folien anbefaler vi, at du bruger den tilhørende Storm dampspærretape og Storm folieklæber, så du opnår en fuldstændig lufttætning. Ved montering af f.eks. elkabler, ventilationsrør og lign. anbefaler vi Storm gennemføring, så du opnår en fuldstændig lufttætning.

MILJØ

Dampspærrefolie 50 er fremstillet af polyethylen (PE), der er det mest almindelige plastmateriale.

Det kan ved bortskaffelse regenereres og forarbejdes til andre plastprodukter eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.

PRODUKT VARIANTER

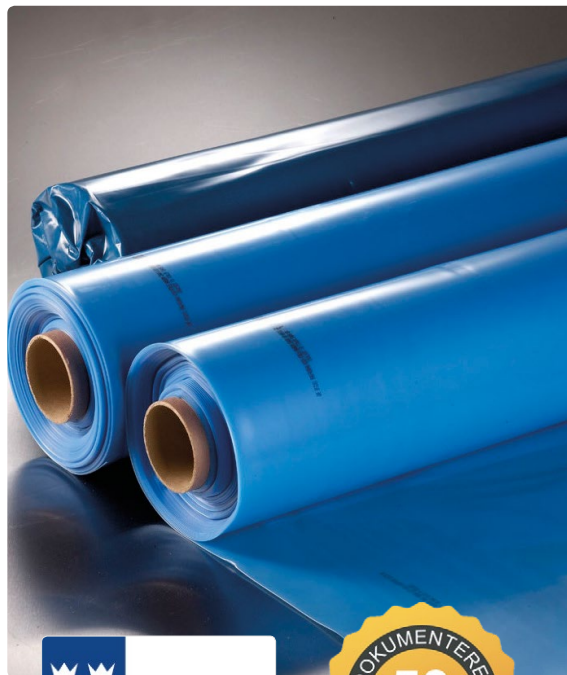
Varenr.	DB nr.	Tykkelse	Dimension	Antal / pl.
1370	5212910	0,20mm	2 x 50 m	52
1374	5212912	0,20mm	4 x 25 m	52

Dampspærrefolie 50, CE-mærket og produceret iht. DS/EN 13984 - blåtonet.

Z-værdi: 450 (Byg-Erfa erfaringsblad 39 - 071029)

Dampspærrefolien har en ældningsbestandighed på minimum 50 år under forudsætning af fagmæssig korrekt anvendelse, at folien ikke udsættes for sollys eller anden u hensigtsmæssig påvirkning hverken før, under eller efter montering i gulv-, væg-/loftskonstruktioner.

Storm **Dampspærrefolie 50** er optaget i Nordic Eco-labellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.



Storm™ Produktblad

Eric Storm A/S tilbyder CE-mærket og godkendt dampspærre i topkvalitet.

KVALITET

Dampspærrefolie 50 ultra er udviklet iht. EU standard EN 13984 for dampspærre og opfylder tætningskravet i BR 20. Dampspærrefolie 50 ultra adskiller sig fra de gængse dampspærrefolier, fordi den har en tykkelse på kun 0,125 mm. Den lette kvalitet betyder, at folien er nemmere at håndtere og arbejde med for håndværkeren. Der er tale om en dampspærrefolie med en dokumenteret levetid på min 50 år. Den er klassificeret i Brandklasse E efter prøvningsstandarden EN-13501-1. Dampspærrefolie 50 ultra er en 3-lags folie, hvilket gør folien robust med en høj rivestyrke og stor diffusionstæthed. Bemærk, at folien ikke er tilsat UV-beskyttelse. Den må derfor ikke udsættes for direkte eller indirekte sol- og lyspåvirkning.

ANVENDELSE

Dampspærrefolie 50 ultra er et kvalitetsprodukt i 100% nyvare med høj diffusionsmodstand. Du kan anvende den til byggeri, hvor der er krav om dampspærre til gulv, loft og vægge. Til samling af folien anbefaler vi, at du bruger den tilhørende Storm Dampspærretape og Storm folieklæber.

Ved montering af f.eks. elkabler, ventilationsrør og lign. anbefaler vi Storm gennemføring, så du opnår en fuldstændig lufttætning.

MILJØ

Dampspærrefolie 50 ultra er fremstillet af polyethylen (PE), der er det mest almindelige plastmateriale. Det kan ved bortskaffelse regenereres og forarbejdes til andre plastprodukter eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige giftstoffer.

PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Tykkelse	Dimension	Antal / pl.
1392	1385128	0,125 mm	2 x 50 m	83 rl.
1394	1385129	0,125 mm	4 x 50 m	44 rl.

Dampspærrefolie 50 ultra, CE-mærket og produceret iht. DS/EN 13984 - hvidtonet.

Z-værdi: 450 (Byg-Erfa erfaringsblad 39 - 071029)

Dampspærrefolien har en ældningsbestandighed på minimum 50 år under forudsætning af fagmæssig korrekt anvendelse, at folien ikke udsættes for sollys eller anden uhensigtsmæssig påvirkning hverken før, under eller efter montering i gulv-, væg-/loftskonstruktioner.



Storm Dampspærrefolie 50 ultra er optaget i Nordic Eco-labellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

Storm[™] Produktblad

Eric Storm A/S tilbyder CE mærket og godkendt dampspærrefolie.

KVALITET

Dampspærrefolie 30 er udviklet iht. EU standard EN 13984 for dampspærre og opfylder tætningskravet i BR 20. CE-mærkningen er påtrykt folien. Der er tale om en CE-mærket folie med en dokumenteret levetid på min 30 år. Folien er desuden tilsat UV-absorber.

Folien der er produceret i 100% ren nyvare er robust og har en høj diffusionsmodstand. Folien er tonet grøn, og rullen mærket med etiket og pakket i grøn emballage, så den adskiller sig tydeligt fra øvrige folier.

Dampspærrefolien fås også i mindre ruller med 5 og 10 m. (jf. skema)

ANVENDELSE

Du kan anvende den CE-mærkede dampspærrefolie 30 til byggeri, hvor der er krav om dampspærre til gulv, loft og vægge. Til samling af folien anbefaler vi, at du bruger GREEN-LINER OG YELLOW-LINER dampspærretape samt Storm folieklæber.

Ved montering af f.eks. elkabler, ventilationsrør og lign. anbefaler vi Storm Kabel- og Rørgennemføring, så du opnåen fuldstændig lufttætning.

MILJØ

Dampspærrefolie 30 er fremstillet af polyethylen (PE), der er det mest almindelige plastmateriale.

Det kan ved bortskaffelse regenereres og forarbejdes til andre plastprodukter eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



100 %
NYVARE

-din garanti for kvalitet

Storm Dampspærrefolie 30 er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Tykkelse	Dimension		Antal / pl.
1415	5341200	0,15 mm*	1,25 x 50 m	Plano	127
1419	1483919	0,15 mm*	2,00 x 25 m		168
1420	5240929	0,15 mm*	2,00 x 50 m		83
1422	5260610	0,15 mm*	3,00 x 50 m		55
1423	5240926	0,15 mm*	4,00 x 50 m		44
1335	5353046	0,20 mm*	0,50 x 100 m	Plano	100

Varenr.	DB nr.	Tykkelse	Dimension		Antal / pl.
1429	1483920	0,20 mm*	2,00 x 25		114
1430	5240927	0,20 mm*	2,00 x 50		65
1345	5181157	0,20 mm*	2,00 x 50	Plano	65
1431	2039071	0,20 mm*	2,15 x 46,5		65
1432	5260611	0,20 mm*	3,00 x 50		39
1437	1494265	0,20 mm*	4,00 x 25		65
1433	5240928	0,20 mm*	4,00 x 50		32
1438	2039078	0,20 mm*	4,15 x 24,1		65
1435	1491270	0,20 mm*	5,00 x 50		26
1436	5260612	0,20 mm*	6,00 x 50		23
1439	1942755	0,25 mm*	2,00 x 50		50

* Tolerance +/- 10%

Dampspærrefolie 30, CE-mærket og produceret iht. DS/EN 13984 - grøntonet.

Z-værdi: 0,15 mm - 350 (Byg-Erfa erfaringsblad 39 - 071029)

0,20 mm - 450 (Byg-Erfa erfaringsblad 39 - 071029)

Dampspærrefolien har en ældningsbestandighed på minimum 30 år under forudsætning af fagmæssig korrekt anvendelse, at folien ikke udsættes for sollys eller anden uhensigtsmæssig påvirkning hverken før, under eller efter montering i gulv-, væg-/loftskonstruktioner.

Transparent dampspærrefolie i mindre ruller.

2953	1914764	0,20mm*	2,00 x 5 m		300
2954	1914770	0,20mm*	2,00 x 10 m		150

* Tolerance +/- 10%

Storm™ Produktblad

Eric Storm A/S tilbyder CE mærket og godkendt dampspærrefolie.

KVALITET

Dampspærrefolie 30 er udviklet iht. EU standard EN 13984 for dampspærre og opfylder tætningskravet i BR 20. CE-mærkningen er påtrykt folien. Der er tale om en CE-mærket folie med en dokumenteret levetid på min 30 år. Folien er desuden tilsat UV-absorber.

Folien der er produceret i 100% ren nyvare er robust og har en høj diffusionsmodstand. Folien er mærket med etiket og pakket i grøn emballage, så den adskiller sig tydeligt fra øvrige folier.

ANVENDELSE

Du kan anvende den CE-mærkede dampspærrefolie 30 til byggeri, hvor der er krav om dampspærre til gulv, loft og vægge. Til samling af folien anbefaler vi, at du bruger GREEN-LINER OG YELLOW-LINER dampspærretape samt Storm folieklæber.

Ved montering af f.eks. elkabler, ventilationsrør og lign. anbefaler vi Storm Kabel- og Rørgennemføring, så du opnår en fuldstændig lufttætning.

MILJØ

Dampspærrefolie 30 er fremstillet af polyethylen (PE), der er det mest almindelige plastmateriale. Det kan ved bortskaffelse regenereres og forarbejdes til andre plastprodukter eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



-din garanti for kvalitet

PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Tykkelse	Dimension	Pakning
1825	4179313	0,15 mm*	2,00 x 50 m	83 rl/ pl.
1830	5670449	0,15 mm*	4,00 x 50 m	44 rl/ pl.
1835	1285294	0,20 mm*	2,00 x 50 m	65 rl/ pl.

* Tolerance +/- 10%

Storm[™] Produktblad

Eric Storm A/S tilbyder CE-mærket og godkendt dampspærrefolie.

KVALITET

Dampspærrefolie 20 er produceret iht. Europæisk standard EN13984 for dampspærre i EU. Byggefolien er produceret i 100% klar regenerat (genanvendt plast) og har en dokumenteret levetid på min. 20 år. Byggefolien er robust og har en høj diffusionsmodstand. CE-mærkningen er påtrykt den enkelte rulle og hver rulle er pakket i klar plastik. Pallen er emballeret i sort folie, så folien ikke udsættes for lys i opbevaringsperioden.

ANVENDELSE

Du kan anvende Øko CE-Folie til byggeri, hvor der er krav om dampspærre til gulv, loft og vægge.

Vi anbefaler, at du bruger vores dampspærretape YELLOW-LINER og GREEN-LINER og Storm Folieklæber til at samle folien med. Ved montering af f.eks. elkaber, ventilationsrør og lign. anbefaler vi Storm Kabel- og rørgennemføring, så du opnår en fuldstændig lufttætning.

MILJØ

Øko CE-Folie er fremstillet af regenereret polyethylen (PE), der er det mest almindelige plastmateriale. Ved bortskaffelse kan produktet regenereres og forarbejdes til andre plastprodukter eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



Storm Dampspærrefolie 20 er optaget i Nordic Eco-labelings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Tykkelse	Dimension	Antal pr. palle
1471	1621375	0,15 mm*	2 x 25 m	168
1472	1504817	0,15 mm*	2 x 50 m	83
1474	1504818	0,15 mm*	4 x 50 m	44
1475	1621381	0,20 mm*	2 x 25 m	114
1476	1504819	0,20 mm*	2 x 50 m	65
1479	1862311	0,20 mm*	3 x 50 m	39
1477	1604703	0,20 mm*	4 x 25 m	65
1478	1504820	0,20 mm*	4 x 50 m	32

* Tolerance +/- 10%

Øko CE-folie, CE-mærket og produceret iht. EN 13984 - 100% klar regenerat.

Z-værdi: 350 og 450 (Byg-Erfa erfaringsblad 39 - 071029).

Dampspærrefolien har en ældningsbestandighed på minimum 20 år under forudsætning af fagmæssig korrekt anvendelse, at folien ikke udsættes for sollys eller anden u hensigtsmæssig påvirkning hverken før, under eller efter montering i gulv-, væg-/loftskonstruktioner.

StormTM produktblad

KVALITET

Storm remfolie er en kraftig 3-lags membran, som tåler vejrliget under byggeprocessen. Samtidig sikres den optimale tæthed.

Ved at anvende Storm remfolie opnås en bedre løsning end ved brug af almindelig dampspærrefolie.

ANVENDELSE

Storm remfolie anvendes som forbindelsesfolie fra bagmur til det primære dampspærre system.

TEKNIK

Storm remfolie monteres og tættes med Storm dampspærretape før opsætningen af dampspærrefolien.



FORDELE VED STORM REMFOLIE



Vandtæt



Vindtæt



Lufttæt



Modstår
slagregn



UV-
absorber

TEKNISK DATA

Varenr.	1490
Beskrivelse	Storm Remfolie
Brandklasse	E
Z-værdi	100
Temperaturbestandighed	-40 C til 80 C
Vægt pr. m ²	150 gr
DB nr.	2033552
Dimension	0,50 m x 50 m
Pakning	40 rl. / pl.

Storm™ produktblad

KVALITET

Storm dampspærrehjørne er en robust specialfolie af polyethylen med en tykkelse på 0,20 mm, der bruges til tætning i hjørner ved loft og gulv. Folien er godkendt som dampspærre iht. EN 13984

ANVENDELSE

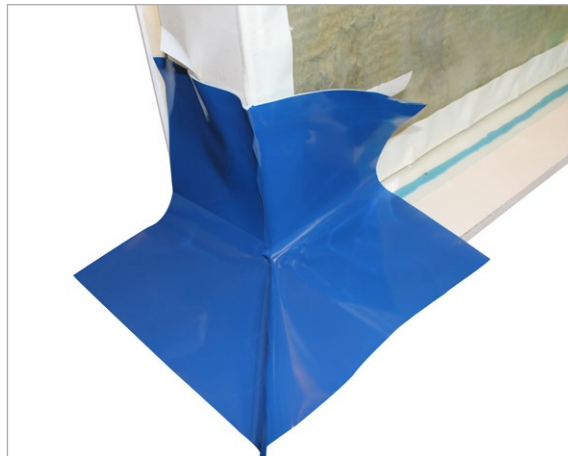
Storm dampspærrehjørne anvendes til sikker tætning i hjørner ved loft og gulv. Storm Dampspærrehjørne har integreret klæbestrimmel, som sikrer en nem fiksering inden hjørnet forsegles.

Opbevares tørt og mørkt og beskyttet mod UV.
Opbevaringstemperatur 5-20 grader C.

MILJØ

Dampspærrehjørner er fremstillet i polyethylen (PE), der er det mest almindelige plastmateriale.

Det kan ved bortskaffelse regenereres og forarbejdes til andre plastprodukter eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



PRODUKTVARIANTER

Varenr.	DB nr.	Tykkelse	Dimension	Antal
7500	1983043	0,2mm	170 x 170mm - indv.	4 stk/pose
7501	1983045	0,2mm	270 x 270mm - indv.	4 stk/pose
7502	1983047	0,2mm	170 x 170mm - udv.	4 stk/pose
7503	1983050	0,2mm	270 x 270mm - udv.	4 stk/pose

Storm™ produktblad

KVALITET

Storm **lysningfolie** er en fleksibel og formbar specialfolie fremstillet af diffusionstæt kunststoffleece, som anvendes til indvendig tætning af vinduer og døre.

Folien sikrer en lufttæt tætning omkring vinduet og forhindrer, at der kommer fugt ind i konstruktionen. Derved reduceres risikoen for skimmeldannelse. Desuden sikrer folien optimal beskyttelse og en optimal tæthed af hele vinduessystemet.

ANVENDELSE

Storm **lysningfolie** anvendes til sikker tætning på alle sider af vinduet. Folien er fleksibel og formbar og har klæbestrimmel, hvilket giver en rationel og enkel montage.

MONTAGE

Underlaget for klæbestrimlen skal være rent og fri for fedt, støv og olie. Storm **lysningfolie** monteres et stykke inde på karmen med den påmonterede tape, som trykkes godt til med Storm **tapefix spartel** eller nylonrulle. Folien fastgøres herefter med klammer pr. 100 mm. Det anbefales at samlingen sikres yderligere med Storm **dampspærretape**. I alle hjørner udføres en "fold", som skal sikre at folien kan klæbes til dampspærren i den tilstødende bygningsdel. Forbindes **lysningfolien** til tung mur, anvendes Storm **folieklæber**.



Storm **Lysningfolie** er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

TEKNISK DATA

Beskrivelse	Diffusionstæt kunststoffleece
UV-Stabil	ca. 3 måneder
Brandklasse	E
Z-værdi	>200
Opbevaring	Tørt og i originalemballage. +1-20 grader C.

PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension
1488	2113436	300mm x 30m
1489	2113437	400mm x 30m

Storm™ Produktblad

KVALITET

GREEN-LINER er et LD polyethylenprodukt med liner. Dampspærretapen har en ekstremt høj klæbeevne og er forsynet med tværgående tråde (netforstærkning). Det sikrer samtidig lang holdbarhed og styrke. **GREEN-LINER** har en høj diffusionstæthed og er afprøvet og anerkendt af professionelle håndværkere.

ANVENDELSE

GREEN-LINER er en fleksibel dampspærretape, som anvendes til permanent samling af dampspærrefolie. Dampspærretapen er meget blød og fleksibel. Det gør det let at tape rundt om gennemføringer, bjælker m.v. Tapen kan modstå små bevægelser mellem bygningskomponenterne og stadig sikre en damp tæt forsegling.

Du kan bruge tapen ved både kolde og varme temperaturer.

Kort efter opsætning af tapen sker der en yderligere hærdning til underlaget.

Tapen klæber tillige mod træ, glas, metal m.m.

Det er brugerens ansvar at sikre sig, at produktet er anvendeligt i forhold til det materiale, det skal bruges på.

Vi anbefaler, at du bruger **Storm Primer** på sugende og ru overflader, inden tapen anvendes.

Storm Primer forbedrer hæfteevnen mellem underlaget og folieklæber og anvendes på beton, sten, murværk og sugende flader.

Dampspærretapen bør opbevares i et tørt, mørkt og tempereret rum ved 15-20°C.

MILJØ

GREEN-LINER dampspærretape er fremstillet af miljøvenlige materialer, som ved bortskaffelse kan deponeres eller brændes på forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.

Storm **GREEN-LINER** er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.



Forventet
30
år
levetid

Bemærk at Storm dampspærretape er en kraftig klæbende tape, som efter opsætning ikke kan fjernes fra underlaget.

LANGS- OG TVÆRGÅENDE LØSNINGER

Vi anbefaler **YELLOW-LINER** til opsætning af dampspærrefolie, hvor der er behov for en sikker løsning til langs- og tværgående samlinger.

PRODUKT VARIANTER

Dampspærretape	Varenr.	DB nr.	Dimension	Pakning	Egenskaber
GREEN-LINER	7220	1241684	50mm x 25m	12rl./karton	fleksibel dampspærretape
YELLOW-LINER	7218	1597494	50mm x 25m	12rl./karton	rivbar dampspærretape

Dampspærretapen har en forventet levetid på 30 år.

Storm™ Produktblad

KVALITET

YELLOW-LINER er en fast papirbaseret tape med liner. Dampspærretapen er specielt udviklet til vedhæftning på PE-folie og har en ekstrem høj klæbeevne.

Efter opsætning sker der en yderligere hæftning til underlaget. Tapen er vandafvisende og har en høj diffusionstæthed.

YELLOW-LINER er afprøvet og anerkendt af professionelle håndværkere.

ANVENDELSE

YELLOW-LINER er specielt velegnet til opsætning af dampspærrefolie, hvor der er behov for en sikker løsning til langs- og tværgående samlinger.

Vi anbefaler et overlap på mindst 150mm.

Tapen kan nemt afrides uden brug af værktøj.

Monteringen skal foregå ved temp. fra -10°C til 40°C og overfladen skal være ren og tør.

Temperaturbestandighed: -40°C til 100°C

Det er brugerens eget ansvar at sikre sig, at produktet er anvendeligt i forhold til det materiale, som det skal bruges på.

Vi anbefaler, at du bruger **Storm Primer** på sugende og ru overflader, inden tapen anvendes.

Storm Primer forbedrer hæfteevnen mellem underlaget og folieklæber og anvendes på beton, sten, murværk og sugende flader.

Dampspærretapen bør opbevares i et tørt, mørkt og tempereret rum ved 15-20°C.

MILJØ

YELLOW-LINER dampspærretape er fremstillet af miljøvenlige materialer, som ved bortskaffelse kan deponeres eller brændes på forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.

Storm **YELLOW-LINER** er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.



Forventet
30
år
levetid

Bemærk at Storm dampspærretape er en kraftig klæbende tape, som efter opsætning ikke kan fjernes fra underlaget.

TIL FLEKSIBLE LØSNINGER

Vi anbefaler **GREEN-LINER** dampspærretape til arbejdsopgaver, der kræver en fleksibel løsning, f.eks. til forsegling af gennemføringer og luftkanaler.

PRODUKT VARIANTER

Dampspærretape	Varenr.	DB nr.	Dimension	Pakning	Egenskaber
YELLOW-LINER	7218	1597494	50mm x 25m	12rl./karton	rivbar dampspærretape
GREEN-LINER	7220	1241684	50mm x 25m	12rl./karton	fleksibel dampspærretape

Dampspærretapen har en forventet levetid på 30 år.

Storm™ Produktblad

KVALITET

WHITE-LINER er produceret af LD polyethylen. Dampspærretapen er netforstærket og har en ekstrem høj klæbeevne med klæb af akryl. **WHITE-LINER** har en høj diffusionstæthed. Den er **SITAC-godkendt** med en dokumenteret levetid på min. 50 år under forudsætning af korrekt montering.

ANVENDELSE

WHITE-LINER er en fleksibel dampspærretape, som anvendes til permanent samling af dampspærrefolie. Vi anbefaler at **WHITE-LINER** anvendes til Storm dampspærrefolie 50, så man får en samlet løsning. Tapen kan desuden anvendes på materialer som træ, glas, metal og lign. Du kan bruge tapen ved både kolde og varme temperaturer. Dog anbefales det at temperaturen er mindst 5°C ved montage. Tapen tåler dog temperaturer mellem -40 og 80°C.

Vi anbefaler, at du bruger **Storm Primer** på sugende og ru overflader, inden tapen anvendes.

Storm Primer forbedrer hæfteevnen mellem underlaget og folieklæber og anvendes på beton, sten, murværk og sugende flader.

Kort efter opsætning af tapen sker der en yderligere hærdning til underlaget.

Dampspærretapen bør opbevares i et tørt, mørkt og tempereret rum ved 15-20°C.

MILJØ

WHITE-LINER dampspærretape er fremstillet af materialer, som ved bortskaffelse kan deponeres eller brændes på forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Farve	Pakning	Egenskaber
7214	1648951	50mm x 25m	white-liner	12rl/krt.	50 års ældningsbestandighed SITAC-godkendt

Storm™ produktblad

KVALITET

TWIN-LINER er produceret af LD polyethylen. Dampspærretapen er netforstærket og har en ekstrem høj klæbeevne med klæb af akryl.

TWIN-LINER har en høj diffusionstæthed.

ANVENDELSE

TWIN-LINER er en fleksibel dampspærretape, som anvendes til permanent samling af dampspærrefolie.

Tapen kan anvendes på materialer som træ, glas, metal og lign og er velegnet til fastgørelse af dampspærre på stålskellet. Du kan bruge tapen ved både kolde og varme temperaturer. Dog anbefales det at temperaturen er mindst 5°C ved montage. Tapen tåler dog temperaturer mellem -40 og 80°C.

Kort efter opsætning af tapen sker der en yderligere hærkning til underlaget.

Dampspærretapen bør opbevares i et tørt, mørkt og tempereret rum ved 15-20°C.

MILJØ

TWIN-LINER dampspærretape er fremstillet af materialer, som ved bortskaffelse kan deponeres eller brændes på forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



PRODUKTVARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Pakning	Egenskaber
7250	1648958	30 mm x 25 m	10 rl /krt	Fleksibel / Dobbeltklæb

Storm™ produktblad

BESKRIVELSE

Enkeltsidet tape (60 eller 100 mm bredt) med høj klæbekraft. Storm **MULTI-LINER** kan anvendes i Svanemærket byggeri og er optaget i byggebasens miljødatabase.

MATERIALE

Særligt forstærket UV-stabiliseret film af polyethylen (PE) og højaggressivt akrylbaseret klæbemiddel uden opløsningsmidler med en let aftagelig papirliner.

Dampspærren findes i 2 varianter:

MULTI-LINER 60 med papirliner (varenr. 7211)

MULTI-LINER 100 med slidset papirliner (varenr. 7209)

Bemærk at denne er en skaffevare.

ANVENDELSE

Dampspærretapen er specielt egnet til armeret folie og Storm Klimafolie. Produktet anvendes generelt til PE-folier og er velegnet til både inden- og udendørs brug.

MULTI-LINER er desuden velegnet til forsegling af luftkanaler og ved reparation af flænger.

YDERLIGERE EGENSKABER

Montering:

Folier og underlag skal være tørre og fri for frost, støv, snavs, fedt, porøsitet, blødgøringsmidler, is, rim og limafvisende stoffer. Vi anbefaler at bruge STORM PRIMER på sugende og ru overflader, inden dampspærretapen monteres. Underlagets overfladespænding bør være > 36 mN/m. Folier, der skal klæbes sammen, skal monteres og fastgøres, så de er uden spændinger og folder. Overlapningerne skal være komplette, dvs. uden folder og defekter. Klæbeevnen afhænger af lokal opbevaring, underlaget og omgivelserne samt af tiden. Klæbeevnen

opbygges gradvist over tid. Tapen er funktionel ved -40 °C til +80 °C og kan påsættes ved +5 °C til +40 °C. Tapen skal opbevares i tempererede omgivelser, før den anvendes og skal opbevares frosthurt. Byggeforholdene skal koordineres for at undgå en relativ luftfugtighed på > 80 % under og efter påsætning af tapen. Sørg for, at tapen ikke påvirkes permanent af fugt. Sæt ikke tapen på dele, der forbliver synlige, da tapen ikke kan fjernes igen efter påsætning. Klæbemidlet er ikke permanent UV-bestandigt; tapen skal derfor tildækkes og beskyttes mod UV-stråling senest 6 måneder efter påsætning.



PRODUKTVARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Pakning
7211	2075855	60 mm x 25 m	10 rl /krt.
7209	2094640	100 mm x 25 m	6 rl /krt.

TEKNISK DATA

Rullebredde	Enkeltsidet tape (60 eller 100 mm bred) med høj klæbekraft
Rullelængde	25 m
Sd-værdi	ca. 40 m
Anvendelsestemperatur	+5° C til 40°C
Temperaturbestandighed	-40° C til +80°C
Opbevaring	Fra +5° C Bør opbevares i et tørt, mørkt og tempereret rum fra +5 C

Storm™ produktblad

BESKRIVELSE

Enkelt-sided tape (100 mm bredt) med høj klæbekraft kombineret med høj elasticitet. Storm **FLEX-LINER** kan anvendes i Svanemærket byggeri og er optaget i byggebasens miljødatabase.

MATERIALE

En strækbar klæber, der er fremstillet af butylgummi på specialfleece. Fremstillet uden opløsningsmidler med en let aftagelig papirliner.

ANVENDELSE

Dampspærretapen klæber på de fleste underlag og er velegnet til både inden- og udendørs brug.

FLEX-LINER er specielt velegnet ved montering af tagvinduer samt ved forsegling af kabel- og rørgennemføringer samt reparation af flænger.

YDERLIGERE EGENSKABER

Montering:

Folier og underlag skal være tørre og fri for frost, støv, snavs, fedt, porøsitet, blødgøringsmidler, is, rim og limafvisende stoffer. Vi anbefaler at bruge STORM PRIMER på sugende og ru overflader, inden dampspærretapen monteres. Underlagets overfladespænding bør være > 36 mN/m.

Folier, der skal klæbes sammen, skal monteres og fastgøres, så de er uden spændinger og folder. Overlapningerne skal være komplette, dvs. uden folder og defekter. Klæbeevnen afhænger af lokal opbevaring, underlaget og omgivelserne samt af tiden. Klæbeevnen opbygges gradvist over tid. Tapen er funktionel ved -40 °C til +80 °C

og kan påsættes ved +5 °C til +40 °C. Tapen skal opbevares i tempererede omgivelser, før den anvendes og skal opbevares frostfrit. Byggeforholdene skal koordineres for at undgå en relativ luftfugtighed på > 80 % under og efter påsætning af tapen. Sørg for, at tapen ikke påvirkes permanent af fugt.

Sæt ikke tapen på dele, der forbliver synlige, da tapen ikke kan fjernes igen efter påsætning.

Klæbemidlet er ikke permanent UV-bestandigt; tapen skal derfor tildækkes og beskyttes mod UV-stråling senest 6 måneder efter påsætning.



PRODUKTVARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Pakning
7208	2094639	100 mm x 10 m	3 rl/krt

TEKNISK DATA

Rullebredde	Enkelt-sided tape med høj klæbekraft og elasticitet.
Rullelængde	10 m
Anvendelsestemperatur	fra 5 grader C
Temperaturbestandighed	-40 grader C til +80 grader C
Opbevaring	Fra 5 grader C til 30 grader C, bør opbevares i et tørt, mørkt og tempereret rum.

Storm™ produktblad

KVALITET

Storm multi primer er en vandholdig acrylat-polymer-dispersion, der er fri for opløsningsmidler. Primeren danner en glat film efter hærkning og har en god varmebestandighed.

ANVENDELSE

Storm multi primer anvendes til at forbedre og forbedre underlaget til efterfølgende klæbning med **Storm dampspærretape** og **folieklæber**. **Storm multi primer** trænger ind i underlaget og øger hæfteevnen.

Produktet anvendes til forbehandling af sugende og mineralske underlag som f.eks. cement, gipsplader, beton, sten, tegl, murværk, puds, træfiberplader og træ.

En stærkt sugende overflade behandles eventuelt 2 gange.

MILJØ

Storm multi primer er et vandholdigt produkt, fri for miljøskadelige stoffer.

Ved bortskaffelse kan produktet deponeres eller brændes på forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.

Sikkerhedsdatablad kan rekvireres.



PRODUKTVARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Pakning
5914	2076682	1000 ml./ 1000 gr.	6 stk/krt

VIGTIG INFORMATION

Primeren omrystes inden brug. Underlaget skal være tørt, støv, fedt-, bitumen- og silikonefrit.

Storm multi primer påføres med pensel eller lakrulle.

Det er vigtigt, at man sikrer at primeren er fuldstændig tør og transparent inden dampspærretape eller folieklæber anvendes.

Tørretiden kan variere afhængigt af materiale, luftfugtighed og temperatur.

Tørretiden ved +20°C, 50% luftfugtighed er ca. 14 min.

Primeren skal akklimatiseres til anvendelsestemperatur inden brug. Opvarmning må dog ikke ske ved at bruge en direkte varmekilde. Minimum arbejdstemperatur fra - 10°C.

I uhærdet tilstand rengøres primeren med vand.

Storm multi primer opbevares tørt ved temp. fra +5° C til + 30° C.

Må ikke udsættes for direkte sollys.

Storm™ Produktblad

KVALITET

Storm folieklæber er en specielt udviklet vandbaseret polymer dispersionsklæber til vedvarende tætning af dampspærre og dampbremse iht. DIN 4108. Folieklæberens elasticitet kompenserer for bevægelser i bygningskonstruktionen og tætheden garanteres.

ANVENDELSE

Storm folieklæber sikrer en god vedhæftning mellem bygningsfolie som PE, PVC og PP mod gængse byggematerialer af f.eks. beton, puds, gips, træ og metal.

Storm folieklæber må ikke anvendes mod bitumen eller tjæreholdige flader, marmor og i samlinger i vådzone og områder med konstant fugtpåvirkning. Inden arbejdet påbegyndes, skal du sikre at underlaget er tørt, rent og fri for fedt og snavs.

Med en fugepistol påføres en 6-8 mm fuge på dampspærrefolien eller byggematerialet. Emnerne trykkes let sammen, således at fugen bevarer en tykkelse på ca. 4 mm. Inden belastning skal folieklæberen være udhærdet. Vi anbefaler, at du udfører arbejdet ved temperaturer over 5°C.

MILJØ

Storm folieklæber er lugtfri og fri for opløsningsmidler. Indholdet er ikke klassificeret som sundhedsskadeligt eller brandfarligt.

Ved bortskaffelse kan materialerne deponeres eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



TEKNISKE DATA

Anvendelsestemperatur	+5°C til 40°C
Temperaturbestandighed	-30°C til 60°C
Udhærdningstid	Ca. 2 mm pr. 24 timer
Opbevaring:	+5°C til 25°C
Rengøring inden hærdning	Vand
Rengøring efter hærdning	Mekanisk

FORBRUG PR. LØBENDE METER

Dia. af klæb	310 ml patron	600 ml pose
4 mm	24,7 lb.m.	47,7 lb.m.
5 mm	15,8 lb.m.	30,6 lb.m.
6 mm	11,0 lb.m.	21,2 lb.m.
7 mm	8,1 lb.m.	16,6 lb.m.
8 mm	6,2 lb.m.	11,9 lb.m.

PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Farve	Pakning
5910	1455714	310 ml	Blåtonet	20 stk/krt
5911	1455817	600 ml	Blåtonet	20 stk/krt

Folieklæberen har en forventet levetid på 30 år.

Storm folieklæber er optaget i Nordic Ecolabellings database for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

Storm™ Produktblad

KVALITET

Storm dampspærre-manchetter er produceret i en yderst stærk 2mm EPDM cellegummi med Tex-klæb på bagsiden. Klæbemidlet er betegnet som Fasatyl® strong iht. CE mærkning 13984. Alle varianter kan anvendes til emner med forskellig diameter (se nedenfor). Den mindste diameter er udskåret på forhånd. Øvrige diameter skal tilskæres med f.eks. hobbykniv eller saks.

ANVENDELSE

Storm Dampspærre-manchetter anvendes i alle byggerier som tætning ved gennemføring af runde rør, kabler og loftudtag. Kraven monteres direkte på dampspærren enkelt, hurtigt og sikkert.

- Temperaturområde -30°C til +80°C
- Forarbejdningstemperatur +5°C til +30°C

MILJØ

Storm rør- og kabelgennemføringer er sammensat af en fleksibel EPDM-gummi manchete monteret på en kraftig folie af polyethylen belagt med en akrylklæber. Alle komponenter er fri for opløsningsmidler, indeholder ingen halogener, og afgiver ingen giftige gasser. Ved bortskaffelse kan materialerne deponeres eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Huldiameter	Pakning/ krt
5940	1657011	150 x 150mm	Ø5 - 10mm	20 stk
5941	1656336	260 x 260mm	Ø12 - 70mm	20 stk
5942	1657015	345 x 345mm	Ø60 - 135mm	20 stk

Manchet dimension 150x150mm

Ø5mm anvendes til Ø7mm til Ø10mm kabler (er udskåret)

Eksempel på anden udskæring:

Ø10mm anvendes til Ø12mm til Ø22mm kabler.

Manchet dimension 260x260mm

Ø12mm anvendes til runde rør fra Ø15mm til Ø25mm (er udskåret)

Eksempler på andre udskæringer:

Ø25mm anvendes til runde rør fra Ø40mm til Ø60mm

Ø45mm anvendes til runde rør fra Ø60mm til Ø90mm (kan anvendes til Ø80mm PL loftdåse)

Ø70mm anvendes til runde rør fra Ø90mm til Ø110mm

Manchet dimension 345x345mm

Ø60mm anvendes til runde rør fra Ø80mm til Ø125mm (er udskåret)

Eksempler på andre udskæringer:

Ø100mm anvendes til runde rør fra Ø125mm til Ø160mm samt til firkantede rør 100mmx150mm og 150mmx150mm.

OBS: Firkantede rør forsegles med Storm GreenLiner Dampspærretape

Ø135mm anvendes til runde rør fra Ø160mm til Ø200mm

Storm™ produktblad

KVALITET

Gennemføringen består af en fleksibel gummimanchet. Manchetten er monteret på en stærkt klæbende folie af polyethylen, der er udviklet specielt til tætning af dampspærren. Kan også anvendes til radonsikring. Produktet er UV-bestandigt og halogenfrit. **Gennemføringen** er ældningsbestandig og varme-bestandig, og **gennemføringen** tåler en vedvarende temperaturlastning mellem -20 til +120° C.

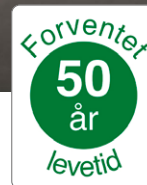
ANVENDELSE

Storm **gennemføring** anvendes for optimal tætning af dampspærren i forbindelse med montering af kabler, ventilationsslanger eller lign.

Du kan montere Storm **gennemføring** direkte på dampspærren. Ved montering bør underlaget være tørt samt støv- og fedtfrit. Vi anbefaler, at du udfører arbejdet ved temperaturer over -5°C. Efter 24 timer er der opnået fuld hærkning til underlaget. Storm **gennemføringer** er nemme at montere, og du kan anvende løsningen uden at bruge andet værktøj. Bemærk at **gennemføringerne** ikke er egnet til vandførende lag. Vedr. montering se vejledningen i pakken eller på www.eric-storm.dk

TEKNIK

Storm **rør- og kabelgennemføringer** er sammensat af en fleksibel EPDM-gummi manchete monteret på en kraftig folie af polyethylen belagt med en akrylklæber. Alle komponenter er fri for opløsningsmidler, indeholder ingen halogener, og afgiver ingen giftige gasser. Ved bortskaffelse kan materialerne deponeres eller brændes på et forbrændingsanlæg uden risiko for udvikling af miljøfarlige stoffer.



PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.	Dimension	Pakning
5944	2033464	GENNEMFØRING KABEL Ø 4-8 mm	10 stk/ krt
5946	1410439	GENNEMFØRING KABEL Ø 8-11MM	10 stk/ krt
5948	1410441	GENNEMFØRING KABEL Ø 15-22MM	10 stk/ krt
5991	2033544	GENNEMFØRING RØR Ø 70MM FLAD	10 stk/ krt
5992	2033546	GENNEMFØRING RØR Ø 100MM FLAD	10 stk/ krt
5993	2033547	GENNEMFØRING RØR Ø 120MM FLAD	10 stk/ krt
5994	2033548	GENNEMFØRING RØR Ø 160MM FLAD	10 stk/ krt

Storm™ produktblad

KVALITET

Storm Tapefix spartel er fremstillet af polyethylen (PE)

ANVENDELSE

For at sikre optimal vedhæftning skal alle tapede samlinger trykkes efter montering, dette gøres med Storm Tapefix spartel.



PRODUKT VARIANTER

Varenr.	DB nr.
9200	1977378

Montagevejledninger



Storm™ Montagevejledning

MONTERING AF ARMERET DAMPSPÆRREFOLIE 50

Dampspærrefolie monteres på den varme, indvendige side af isoleringen – max 1/3 inde i isoleringen. (Se figur 1+2)

FLG. REGLER BØR OVERHOLDES

Dampspærren bør sættes op sidst i byggefasen. Derved begrænser du risikoen for skader mest muligt. Dampspærren skal dog altid sættes op før opvarmning påbegyndes. Ellers kan byggefugt trænge ud i konstruktionen. Før du går i gang bør du sikre dig, at dampspærrefolien ikke på nogen måde er beskadiget. Teknologisk Institut anbefaler, at der ved montering bruges en samlet systemløsning. Dvs. at de anvendte produkter supplerer hinanden og passer sammen. For korrekt anvendelse og produktvalg se systemoversigt.

SAMLINGER

Alle samlinger skal laves som klæbende løsninger. Vi anbefaler, at du bruger dampspærretape og folieklæber. Det giver den optimale lufttæthed. I forbindelse med tætning af langs- og tværgående samlinger anbefales det at anvende **MULTI-LINER dampspærretape**. Storm Folieklæber anvendes til limning af samlinger mellem bygningsdele og dampspærrefolien. En samling uden fast underlag må kun belastes med 12 kg/m² svarende til ca. 350 mm isolering. Ved indblæsning af isolering anbefales udlægning af minimum 50 mm mineraluldsbatts til trykfordeling. Rundt om bjælker mv. anvendes **FLEX-LINER dampspærretape**. For at sikre optimal vedhæftning bør alle tapede samlinger trykkes efter montering, fx med en spartel eller nylonrulle.

Opsætning af dampspærre på træ og andet sømfast materiale foretages med hæfteklammer. Disse dækkes med **MULTI-LINER dampspærretape**.

Ved sugende og ru overflader anvendes **Storm Primer**. Primeren forbedrer hæfteevnen mellem underlaget, f.eks. murværk og dampspærretape og folieklæber. På stålskelet skal dampspærren sættes op med dobbeltklæbende tape – **Storm TWIN-LINER**.

Som lufttætning i forbindelse med kabel- og rørgennemføringer anvendes Storm **FLEX-LINER** eller Storm **gennemføringer**, der fås i mange dimensioner.

OPBEVARING

Dampspærrefolie skal opbevares mørkt og køligt i original emballage uden at folien udsættes for direkte eller indirekte lyspåvirkning.

YDERLIGERE INFORMATION

Se www.eric-storm.dk for yderligere information om dampspærre, systemløsning og montering.



For system garanti: HUSK STORM TILBEHØR

Dampspærretape	☒
Folieklæber	☒
Gennemføringer	☒
Dampspærreprimer	☒

Dampspærren anbringes maksimalt 1/3 inde i isoleringslaget - set fra den varme side



Fig.1 Tagkonstruktion
Dampspærrefolie



Fig.2 Vægkonstruktion
Dampspærrefolie

Storm™ Montagevejledning

MONTERING AF DAMPSPÆRREFOLIE 50, 30 OG 20 ÅRS SYSTEMLØSNING

Dampspærrefolie monteres på den varme, indvendige side af isoleringen – max. 1/3 inde i isoleringen. (Se figur 1+2).

FLG. REGLER BØR OVERHOLDES

lht. Erhvervs- og Byggestyrelsen anbefales en tykkelse på 0,15 mm. til væg/loft og 0,20 mm. til gulv. Dampspærren bør sættes op sidst i byggefasen. Derved begrænser du risikoen for skader mest muligt. Dampspærren skal dog altid sættes op før opvarmning påbegyndes. Ellers kan byggefugt trænge ud i konstruktionen. Før du går i gang bør du sikre dig, at dampspærrefolien ikke på nogen måde er beskadiget. Teknologisk Institut anbefaler, at der ved montering bruges en samlet systemløsning. Dvs. at de anvendte produkter supplerer hinanden og passer sammen. For korrekt anvendelse og produktvalg se systemoversigt.

SAMLINGER

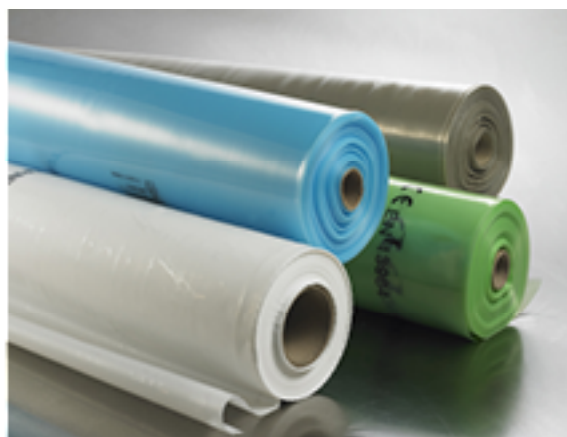
Alle samlinger skal laves som klæbende løsninger. Vi anbefaler, at du bruger dampspærretape og folieklæber. Det giver den optimale lufttæthed. I forbindelse med tætning af langs- og tværgående samlinger anvendes **YELLOW-LINER** dampspærretape. For folier med 50 års systemgaranti anvendes **MULTI-LINER** dampspærretape. Storm Folieklæber anvendes til limning af samlinger mellem bygningsdele og dampspærrefolien. Rundt om bjælker mv. anvendes **GREEN-LINER** dampspærretape. For folier med 50 års systemgaranti anvendes **FLEX-LINER** dampspærretape.

Samlinger skal laves på et fast underlag, f.eks. et bræt eller et pladestykke - og du skal have et overlæg på mindst 150 mm. Opsætning af dampspærre på træ og andet samfast materiale foretages med hæfteklammer. Disse bør altid dækkes med **YELLOW-LINER** dampspærretape. For folier med 50 års systemgaranti anvendes **MULTI-LINER**. For at sikre optimal vedhæftning trykkes alle tapede samlinger efter montering fx med en spartel eller nylon rulle.

Ved sugende og ru overflader anvendes Storm Primer. Primeren forbedrer hæfteevnen mellem underlaget; f.eks. murværk og dampspærretape og folieklæber. På stålskelet skal dampspærren sættes op med dobbeltklæbende tape – Storm **TWIN-LINER**. Som lufttætning i forbindelse med kabel- og rørgennemføringer anvendes Storm **FLEX-LINER** eller Storm gennemføringer, der fås i mange dimensioner.

OPBEVARING

Dampspærrefolie skal opbevares mørkt og køligt i original emballage uden at folien udsættes for direkte eller indirekte lyspåvirkning.



MILJØ

Dampspærrefolie er fremstillet af polyethylen (PE). Det kan ved bortskaffelse regenereres og forarbejdes til andre plastprodukter eller brændes på et forbrændingsanlæg, uden at der udvikles giftstoffer.

YDERLIGERE INFORMATION

Se www.eric-storm.dk for yderligere information om dampspærre, systemløsning og montering.

For system garanti:

HUSK STORM TILBEHØR

Dampspærretape	☒
Folieklæber	☒
Gennemføringer	☒
Dampspærreprimer	☒

Dampspærren anbringes maksimalt 1/3 inde i isoleringslaget - set fra den varme side

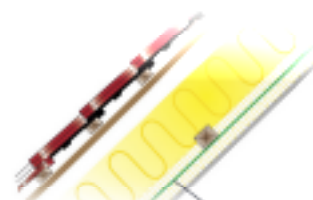


Fig.1 Tagkonstruktion
Dampspærrefolie



Fig.2 Vægkonstruktion
Dampspærrefolie

Storm™ montagevejledning

MONTERING AF KLIMAFOLIE

Storm Klimafolie anvendes til ventilerede og ikke-ventilerede konstruktioner. Anvendelsesområdet for Storm Klimafolie er begrænset til rum med normalt indeklima (f.eks. beboelsesrum og i sommer-, fritids- og feriebolig) med evt. kortvarigt forhøjet temperatur og luftfugtighed (f.eks. bad, køkken). Ikke egnet til anvendelse i rum med permanent høj temperatur og luftfugtighed (f.eks. svømmebassin, sauna, storkøkken).

Storm Klimafolie kan anvendes til tagrenovering udefra.

FLG. REGLER BØR OVERHOLDES

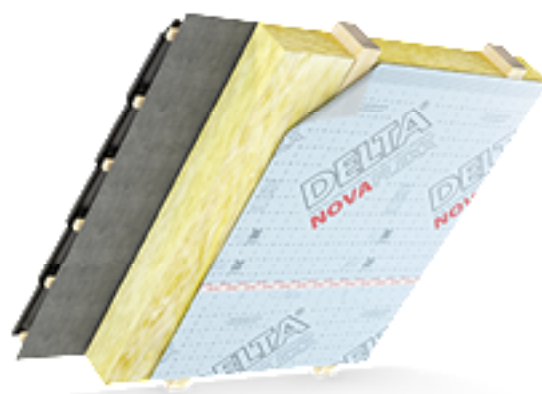
Klimafolien bør sættes op sidst i byggefasen. Der ved begrænser du risikoen for skader mest muligt. Dampspærren skal dog altid sættes op før opvarmning påbegyndes. Ellers kan byggefugt trænge ud i konstruktionen. Før du går i gang bør du sikre dig, at dampspærrefolien ikke på nogen måde er beskadiget. Teknologisk institut anbefaler, at der ved montering bruges en samlet systemløsning. Dvs. at de anvendte produkter supplerer hinanden og passer sammen. For korrekt anvendelse og produktvalg se systemoversigt.

SAMLINGER

Alle samlinger skal laves som klæbende løsninger. Vi anbefaler, at du bruger dampspærretape og folieklæber. Det giver den optimale lufttæthed. I forbindelse med tætning af langs- og tværgående samlinger anvendes **MULTI-LINER dampspærretape**. Storm folieklæber anvendes til limning af samlinger mellem bygningsdele og dampspærrefolien. Samlinger uden fast underlag må kun belastes med 12 kg/m² svarende til ca. 350 mm isolering. Ved større belastning kræves et fast underlag. Rundt om bjælker mv. Anvendes **FLEX-LINER dampspærretape**.

Opsætning af dampspærre på træ og andet sømfast materiale foretages med hæfteklammer. Disse dækkes med **MULTI-LINER dampspærretape**.

Ved sugende og ru overflader anvendes Storm Primer. Primeren forbedrer hæfteevnen mellem underlaget f.eks. murværk og dampspærretape og folieklæber. På stålskelet skal dampspærren sættes op med dobbeltklæbende tape – Storm **TWIN-LINER**. Som lufttætning i forbindelse med kabel- og rørgennemføring anvendes Storm **FLEX-LINER** eller Storm Gennemføringer, der fås i mange dimensioner.



For system garanti:

HUSK STORM TILBEHØR

Dampspærretape	☒
Folieklæber	☒
Gennemføringer	☒
Dampspærreprimer	☒

Storm™ Montagevejledning

VIGTIGT INDEN STORM GENNEMFØRING MONTERES

Inden montering skal du sikre at underlaget er tørt, støv- og fedtfrit. Vi anbefaler at arbejdet sker ved temperaturer over -5 °C. Du kan montere gennemføringen på de fleste gængse byggematerialer, f.eks. dampspærrefolie, pap og beton, men hvis du er i tvivl, anbefaler vi, at du laver et forsøg for at teste klæbeevnen. Efter 24 timer opnås den fulde hærdning til underlaget. Storm Rør- og Kabelgennemføringer er nemme at montere og kan anvendes uden brug af værktøj.



Du fører ledningen gennem gummiet fra bagsiden. Storm gennemføringer fås i mange dimensioner der alle kan give sig en lille smule.



Det er enkelt at montere gennemføringen. Det beskyttende papir trækkes af den selvklæbende manchette.



Den selvklæbende side sættes hen over hullet i Dampspærren. Herefter trykkes manchetten mod underlaget. Det bedste resultat opnår du ved at der trykkes mod et fast underlag.

1-2-3 - RESULTAT

Efter hærdning er byggeriet sikret en varig tæthed – også selvom der trækkes i kablet eller røret.



Historien om Eric Storm A/S

Da Eric Storm i 1965 grundlagde sin egen grossistvirksomhed med udgangspunkt i import og salg af sække til landbruget, havde han næppe forestillet sig, at den 55 år senere ville udvikle sig til en betydningsfuld og moderne virksomhed med afsæt i brancherne byggeri, industri og landbrug. Som leverandør af plastfolier, afdækningsmaterialer og tilhørende produkter er Eric Storm A/S i dag et anerkendt navn.

Eric Storm blev uddannet hos Fyns Sække Industri, men grundlagde i 1965 sit eget grossistfirma fra privatadressen. Da virksomheden voksede, flyttede den i 1968 til større lokaler i Ejlskovsgade 28, Odense, inden den i 1980 flyttede til pakhuset - blot et stenkast fra Ejlskovsgade. Et pakhus der hurtigt blev omtalt som Storms Pakhus.

Eric's søn - John Storm - er i dag forsat en del af virksomhedens bestyrelse.

I 2010 flyttede Eric Storm A/S fra den trange plads ved havnen til et 7.000 m² nyt og moderne domicil med lagerhal og showroom på Energivej tæt på motorvejen. I dag er den gamle historiske bygning på havnen blevet til et attraktivt street food marked for hele byen, og bygningen emmer fortsat af den Storm'ske historie.

Virksomhedens succes kan tilskrives flid, sund fornuft, omhu og dygtige medarbejdere, der gennem årene har skabt en effektiv organisation med fokus på kvalitet, service, leveringssikkerhed og stærke relationer til både kunder og leverandører.





storm[®]
COVER SOLUTIONS

Eric Storm A/S · Energivej 27 · DK-5260 Odense S · +45 6613 5364 · info@eric-storm.dk · www.eric-storm.dk