

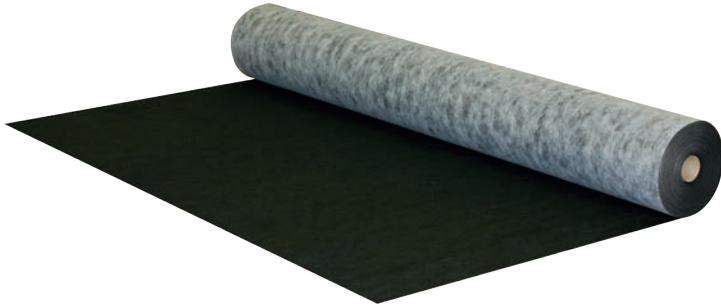


MONTAGEVEJLEDNING FOR

RAW VINDSPÆRRE

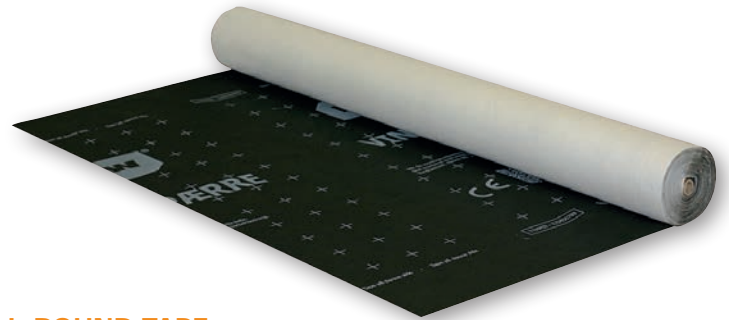
RAW**MONTAGEVEJLEDNING RAW VINDSPÆRRE****UV-VINDSPÆRRE**

Varenr: 9721902 Mål: 1,5x50 m

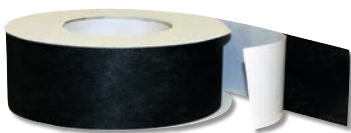
**PRO VINDSPÆRRE**

Varenr: 9699245 Mål: 1,5x50 m

Varenr: 9721903 Mål: 1,5 x 13,5 m
20 m²

**UV TAPE**

Varenr: 9721904 Mål: 60 mm x 25 m

**ALL-ROUND TAPE**

Varenr: 9698152 Mål: 60 mm x 25 m

**ALL-YEAR KLÆBER**

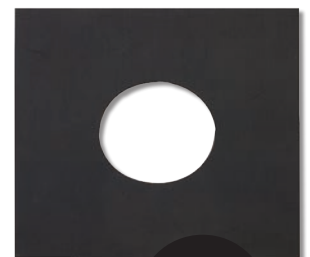
Varenr: 9698154 Indhold: 300 ml
9698156 Indhold: 580 ml

**MANCHETTER**

Varenr:	Str:	Ø-mål:
9698906	Mono	6-12 mm
9699800	Duo	6-12 mm
9698907	20	15-30 mm
9698908	50	50-90 mm
9698909	100	100-125 mm
9698910	150	125-170 mm

**DOBBELTKLÆBENDE TAPE**

Varenr: 9698901 Mål: 25 mm x 20 m



Pakket i
5/10 stk.
karton

Anvisning

ANVENDELSE AF VINDSPÆRRE

RAW pro vindspærre og RAW UV-vindspærre kan begge monteres direkte på stolper/regler og isoleringen, samt træ og træfiberbaserede plader, som vindspærre. Membranerne forhindrer den kolde vind i at trænge ind i konstruktionen. Ved at skabe slagregns- og vindtæthed får isoleringen optimale betingelser. På grund af den høje slagregnstæthed og store sømrvivstyrke tilfredsstiller begge typer også under byggefasen, krav om sikkerhed for sunde konstruktioner.

1:10

For at en konstruktion kan fungere fugtteknisk korrekt, er det vigtigt at det vindtætte lag, maksimalt er 1/10 så diffusionslukket som den indvendige dampspærre.

Ved en individuel vurdering, kan det i fugtbelastningsklasse 1 & 2, ofte lade sig gøre at vindspærren er op til 1/5 så tæt som dampspærren.

MONTAGE OG BEFÆSTELSE

Banerne kan både monteres vandret og lodret på den bærende konstruktion. I forhold til at vise vand væk under byggefasen, er den vandrette montage mest sikker. Maksimal C/C-afstand er 100cm.

Til montage anvendes bredtråds hæfteklammer i bredden >10mm og benlængde >8 mm.

Befæstelsen behøver kun at være beskyttet i overlappet. Hæfteklamme afstanden må max være mellem 10 og 15 cm.

Banerne skal normalt overlappe med 8-10 cm. Under skærpede forhold anbefales et større overlap.

VENTILATION ER IKKE NØDVENDIG

Membranernes gode diffusionsegenskaber gør ventilation mellem membranen og isoleringen unødvendig. Membranerne kan altid monteres direkte mod isoleringen, dvs. isoleringen kan udfylde hele fagets dybde. Derfor kan komplicerede og ofte ineffektive ventilationsdetaljer ved sokkel, udhæng, vinduer og installationer undlades. Samtidig optimeres væggens isoleringsværdi, da konstruktionens dybde udnyttes fuldt ud.

KLÆBEDE SAMLINGER

Med klæbede samlinger opnås både bedre slagregnstæthed og vindtæthed. I en konstruktion med åben fugebeklædning (kun med RAW UV-vindspærre) er det nødvendigt at tape samlinger, men også i lukkede beklædninger giver det god mening. Står facaden åben under byggefasen, yder vindspærren med tapede samlinger den bedste beskyttelse. Også efterfølgende vil konstruktionen få gavn af at være så vindtæt som muligt. For at virke optimalt skal luften i isoleringen stå så stille som muligt. Ved at tape samlingerne, maksimeres vindtætheden og derved får isoleringen optimale betingelser.

LOVGIVNING

Begge RAW vindspærre er CE-mærket efter EN13859. Samtidig er produkterne blevet testet for ældningsbestandighed efter EN1297/EN1296.

I.flg. bygningsreglementet skal udvendige vægoverflader i bygninger med over 1 etage, udføres som klasse 1 beklædning. RAW vindspærre er henholdsvis klassificeret som byggevarer klasse E og F og kan derfor ikke indgå i en klasse 1 beklædning (k1 10 B-s1,d0).

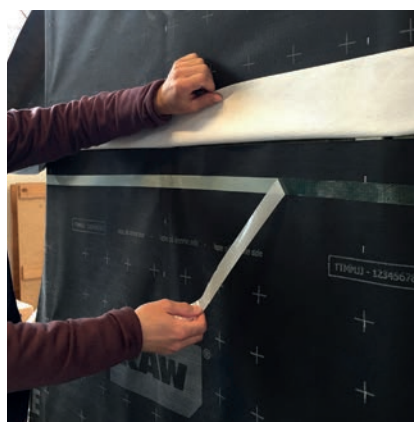
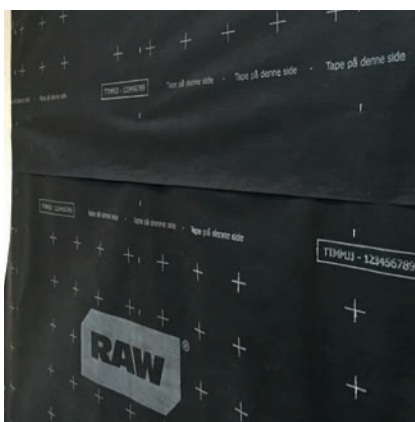
VINDSPÆRRE Montagevejledning



Første bane udrulles vandret på konstruktionen. Der monteres nedefra og opad. Maks. afstand mellem regler er C/C-afstand 100 cm. Normal C/C-afstand 45 cm. Membranen kan også monteres lodret. Der kan enten monteres med dobbeltklæbende tape eller med hæfteklammer.



Hæfteklammer pr. 10-15 cm. Arbejdes der hurtigt videre med at montere afstandslister er det en god ide at bruge så få hæfteklammer som muligt. Så undgår man at bryde membranen så mange gange og laget bliver mere vind og regntæt.



Næste bane placeres med overlap på min. 10 cm. Under skærpede forhold anbefales et større overlap. En vindtæt samling mellem banerne kan f.eks. laves med RAW dobbeltklæbende tape.

Dobbeltklæbende tape

Varenr: 9698901

Mål: 25 mm x 20 m



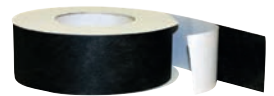
RAW[®]**MONTAGEVEJLEDNING RAW VINDSPÆRRE**

Alternativt kan den vindtætte samling laves med RAW UV-tape eller RAW ALL-ROUND tape. Tapen arbejdes ind i vindspærren med hånd eller RAW Pressfix.

UV-Tape

Varenr: 9721904

Mål: 60 mm x 25 m

**UV-VINDSPÆRRE**

- Til åbne og lukkede beklædninger
- Monolitisk teknologi
- Tåler 6 mdr. vejrlig, 2 mdr. ved åben beklædning
- Meget diffusionsåben
- Uden tryk

Varenr: 9721902 Mål: 1,5 x 50 m

RAW UV-VINDSPÆRRE

RAW UV-vindspærre er lavet med moderne monolitisk teknologi. Den er specialudviklet til facader med åbne beklædninger, hvor den permanent bliver udsat for en smule UV-påvirkning. Ved anvendelse i disse konstruktioner skal beklædningen være monteret senest 2 mdr. efter vindspærren er monteret. De åbne fuger må maks være 50 mm og maks udgøre 25% af overfladen.

Brug RAW UV-tape ved åbne beklædninger.

Er beklædningen fuldt dækkende, kan UV-vindspærren sidde 6 mdr. før beklædningen skal være monteret.



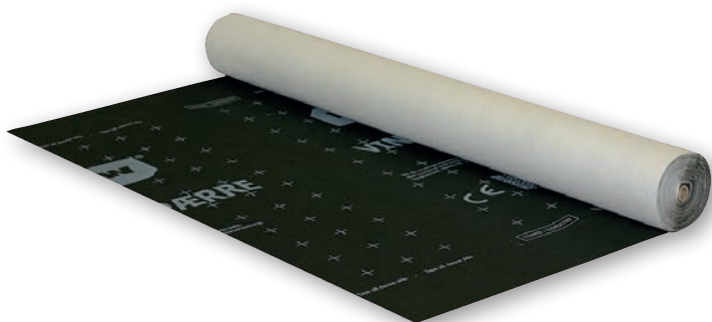
MONTAGEVEJLEDNING RAW VINDSPÆRRE

PRO VINDSPÆRRE

- Til lukkede beklædninger
- God rivestyrke
- Hurtig og nem montage
- Tåler 2 mdr. vejrlig
- Meget diffusionsåben
- Også i kort rulle

Varenr: 9699245 **Mål:** 1,5 x 50 m

Varenr: 9721903 **Mål:** 1,5 x 13,5 m
20 m²



RAW PRO VINDSPÆRRE

RAW pro vindspærre er lavet med mikroporøs teknologi. Denne vindspærre skal sidde bag fuldt dækkende facadebeklædninger og den må maksimalt sidde 2 mdr. før facadebeklædningen bliver monteret. I denne periode beskytter den konstruktionen mod nedbør, så konstruktionen holder sig sund under byggeperioden.

Der kan både anvendes RAW UV-tape og RAW all-round tape til RAW pro vindspærre.



VINDSPÆRRE produktliste

Produkt	Mål	Varenr.
PRO Vindspærre	1,5 x 50 m	9699245
PRO Vindspærre	1,5 x 13,5 m	9721903
UV-vindspærre	1,5 x 50 m	9721902
UV Tape	60 mm x 25 m	9721904
Dampspærretape ALL-ROUND	60 mm x 25 m	9698152
Dobbeltklæbende tape	25 mm x 20 m	9698901
All-Year klæber	300 ml	9698154
All-Year klæber	580 ml	9698156
Kabelmanchetter		9698906, 9699800, 9698907
Rørmanchetter		9698908, 9698909, 9698910

Tekniske specifikationer		
Materiale	3-lags polypropylen	
Egenskaber	Norm	Værdi
Embranvægt	EN 1849-2	130g/m ² +/-10g
Tykkelse	EN 1849-2	0,5 mm
Længde	EN 1849-2	50 m
Bredde	EN 1849-2	1,5 m
Temperaturbestandighed		-40 °C til +80 °C
Eksponeringsperiode		2 måneder
Diffusionsmodstand Z-værdi	EN 12572	< 0,35
Brandklasse	EN 13501-1	F
Trækstyrke langs/tværs	EN 13859 -1 (efter ældning)	190 N/5 cm / 160 N/5 cm
Brudforlængelse langs/tværs	EN 13859 -1 (efter ældning)	40% / 50%
Rivefasthed langs/tværs	EN 12310-1	125 N / 135 N
Vandtæthedsklasse	EN 1928 metode A	W1