BMI icopal

VENTEX®

ET KOMPROMISSLØST SYSTEM

VENTEX

/ ET KOMPROMISSLØST SYSTEM FRA ICOPAL

Vår lange historie med innovasjon og utvikling har gjort det mulig å sette sammen **det mest kompromissløse tettesystemet på markedet**. I flere tiår har vi utviklet kvalitetsprodukter som er ledende på teknologi og egenskaper som sikrer gode opplevelser for håndverkeren.

Nå ønsker vi å gå enda lengre, og har utviklet et kompromissløst tettesystem med de beste egenskapene for de ulike bruksområdene som kreves til nåtidens byggeprosjekter. Vi vet at **funksjonelle produkter og effektive byggeprosesser** er viktig for at man skal kunne gjøre en god jobb. Vi vet også at prosjektledere trenger produkter med god kvalitet til en konkurransedyktig pris for å levere et godt byggeprosjekt. Derfor jobber vi kontinuerlig med å skape så gode produkter og løsninger som mulig. Slik kan hele verdikjeden tjene på at vi i fellesskap sørger for at det bygges smartere. **Med det mener vi robuste produkter** med lang levetid, som gir bedre forutsetninger for å nå våre klimamål.

Vårt nyeste bidrag til en smartere byggeprosess er Ventex tettesystem.Systemet består av produkter for både de største og mest komplekse prosjektene og de aller minste og enkleste prosjektene. Ventex inneholder bare produkter som passer sammen med hverandre, slik at du får en helhetlig løsning for et tett bygg.

Tettesystemet er selve grunnlaget for å reise bygg som slipper ut mindre energi. Ventex er et bærekraftig tettesystem som ikke kompromisser på kvalitet. Det sikrer

- Energieffektive bygg
- Bygg med lang levetid
- Mindre avfall og transport på byggeplassen
- Bedre HMS for håndverkeren

01/
OM VENTEX SYSTEMET

02 FUNSKJONALITET
02 ROBUST
05 BØREKRAFT
06 SYSTEMGARANTI

02/
KVALITETSNIVÅER

09 PREMIUM
11 PRO
13 ESSENTIAL

03/
PRODUKTKATEGORIER

14 UNDERTAK
16 VINDSPERRER
18 DET VIKTIGE TILBEHØRET
19 MANSJETTER
19 TAPE

04/
PRODUKTOVERSIKT

UNDERTAK
21 VENTEX UNDERTAK PREMIUM
22 VENTEX UNDERTAK PRO
23 VENTEX UNDERTAK ESSENTIAL

VINDSPERRER
26 VENTEX VINDSPERRE PREMIUM
27 VENTEX VINDSPERRE PREMIUM 8M
29 VENTEX VINDSPERRE PRO
30 VENTEX VINDSPERRE ESSENTIAL

TAPE
32 VENTEX MULTIFLEX TAPE
32 VENTEX MULTIWRAP
33 VENTEX FLEXIROLL ALU
33 VENTEX UNDERTAK & UV TAPE

MANSJETTER
35 VENTEX RØRMANSJETT VEGG
35 VENTEX RØRMANSJETT TAK
35 VENTEX PIPEMANSJETT FOR UNDERTAK

VIKTIG TILBEHØR
36 VENTEX AVSTIVNINGSSTAG
36 VENTEX MUSEBÅND
36 VENTEX SPENNFJÆR
37 VENTEX KLEMLIST
37 VENTEX SLØYFEBÅND SKUM
37 VENTEX BUTYLBÅND 1×30 MM (20M)
37 VENTEX BUTYLBÅND 1.5×50 MM (25M)
37 VENTEX SVILLEMEMBRAN MED VINDSPERRE
37 VENTEX SVILLEMEMBRAN MED RADONFLIK

DISCLAIMER:

Vi tar forbehold om eventuelle feil eller mangler i trykte- og elektroniske brosjyrer og annet skriftlig materiell. Merk også at farger og nyanser på bilder i trykt- og elektronisk materiell kan avvike fra farger på fysisk produkt. Produktoverflater- og farger kan sees hos våre forhandlere. Produktfoto er illustrasjoner og kan avvike fra faktisk produkt. Denne brosjyren kan endres uten forvarsel. Nyeste versjon av brosjyren ligger alltid på **www.bmigroup.com**. Se versjons nr. og dato på brosjyrens bakside.

FUNKSJONALITET

Å utvikle et kompromissløst tettesystem betyr for oss å ta innover oss alle faktorer som er avgjørende for å skape de beste forutsetningene for et vellykket prosjekt, enten du er håndverker, prosjektleder, rådgivende bygningsingeniør, innkjøper eller sitter i andre ledd i verdikjeden. Vi vet at funksjonalitet kan bety så mye for så mange.

Ventex tettesystem er utviklet med en rekke ulike materialteknologier – nettopp for å møte ulike krav til ulike prosjekter. Der andre benytter en teknologi er vi bevist at en materialteknologi ikke løser alle dagens komplekse utfordringer i nybygg og i rehabiliteringsprosjekter. Vi setter funksjonalitet i forsetet for hva et kompromissløst system betyr.

ROBUST

Dagens klima stiller ekstreme krav til håndverkerne og ikke minst til deres viktigste partner for å skape gode, miljøeffektive bygg: produktene og systemløsningene.

Strenge krav og forventninger fra våre kunder forplikter. Dette har vi tatt innover oss i utviklingen av Ventex Tettesystem. Vi ønsket å utvikle et system som er laget for håndverkeren, for kyst- og innlandsklima, samt byområder. Et system som kunne svare på alle de utfordrende miljøene vi møter langs vårt langstrakte land. Med Ventex har vi utviklet et kompromissløst system med tre kvalitetsnivåer. De tre nivåene skal gjøre det enklere å velge et helhetlig system til akkurat ditt prosjekt, enten det er et enkelt bygg eller et prosjekt som sikter mot høyeste robusthet.

Med et komplett system fra én leverandør kan du være sikker på at du finner systemet som svarer til dine behov.

DET ER SMARTERE. ENKLERE OG TRYGGERE FOR DEG OG KUNDEN.

BÆREKRAFT

Det er vårt felles ansvar å sørge for en mer bærekraftig byggenæring. Kompromissløse tettesystemer sparer energi og unødvendig materialbruk over tid. Premium kvalitet er synonymt med bærekraft fordi ressursene varer lenger.

ET HELHETLIG TETTESYSTEM ER ET MILJØRIKTIG VALG

Kravene til bygg blir stadig strengere. Ventex tettesystem er et viktig steg for å sikre energieffektive bygg som belaster miljøet mindre. Bygg- og anleggsnæringen står for rundt 15 prosent av Norges klimagassutslipp, og er den største enkeltkilden til avfall i Norge. For å redusere den negative belastningen må byggene bruke mindre energi, bygges med materialer med lave utslipp og avfallsproblematikken må tas på alvor.

TETTESYSTEMET LEGGER GRUNNLAGET FOR ENERGIEFFEKTIVE BYGG

Vi bruker stadig mer energi, og for å sikre nok strøm i fremtiden må vi som samfunn ta grep. Ett av tiltakene er energieffektivisering av bygg. Det handler om å bygge gode bygg med lavt energiforbruk, og det handler om å ruste opp den eldre bygningsmassen hvor energibruken er stort – blant annet på grunn av dårlig vindtetting og lite isolasjon.

Stortinget har som mål at Norge skal oppnå en energisparing på 10 TWh i eksisterende bygningsmasse innen 2030. Det er nok strøm til å elektrifisere hele den norske personbilparken (2,5 millioner elbiler), ifølge en rapport fra Zero. Energieffektivisering av bygg starter med et tettesystem av høy kvalitet. Det er svært viktig å ikke kompromisse på kvaliteten på produktene og arbeidet som utføres – slik at hele systemet fungerer slik det skal hele levetiden.

MINDRE AVFALL MED VINDSPERRER OG UNDERTAK PÅ RULL ENN PLATEPRODUKTER

Å redusere avfallet på byggeplassen, og dermed behovet for transport, vil spille inn på byggeprosjektenes klimagassregnskap. Ventex-systemet består av vanntette og diffusjonsåpne undertak og vindsperrer på rull. Det gir langt mindre avfall enn tilsvarende produkter laget av gips- eller trefiberplater. I bygg- og anleggsbransjen skjer over 50 prosent av utslippene i byggets livsløp ved produksjon og transport av materialer og avfall, viser tall fra Grønn Byggallianse. 19 prosent av all trafikk i Oslo er bygg- og anleggstrafikk.

Våre beregninger viser at bare Ventex Vindsperre Premium reduserer avfallsvolumet med over 90 prosent sammenlignet med platematerialer. På bare én boligblokk betyr det at man kan spare flere tonn med avfall.

Sammenlignet med platematerieler (gips etc.) reduserer duk avfallsvolumet med mer enn 90%. Vekt reduseres fra ca. 7,5 kg pr kvm til 200 g pr kvm. Man sparer til eksempel på en enebolig ca 1 tonn med vekt som skal produseres, transporteres, bæres manuelt og monteres. Enkelt sagt - 50 tonn spart på en boligblokk, og dette gir i snitt ca 6 tonn avfall som skal fraktes fra bygg til container og videre til deponi/resirkulering.

BEDRE ARBEIDSVILKÅR FOR HÅNDVERKEREN

Ventex-systemet er enkelt å håndtere og har lav vekt. Vindsperrer og undertak på rull er mindre belastende for kroppen å arbeide med enn tunge plater. God HMS er bærekraftig for bedriften – og et smart grep for å sikre fornøyde ansatte over tid. Du sparer tid, belastning på kroppen og kostnader fordi arbeidet går raskere.

30 ÅRS SYSTEMGARANTI

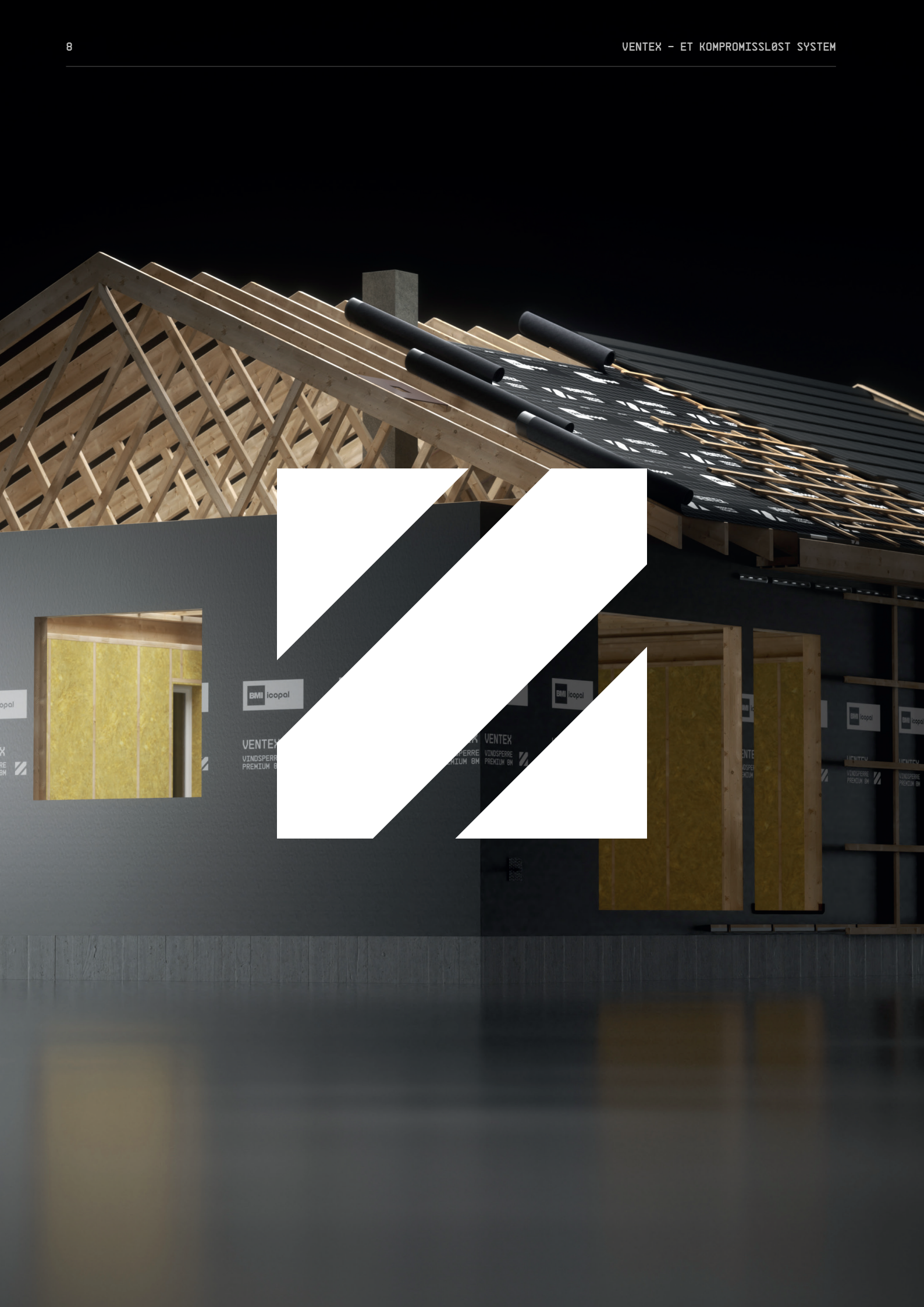
SYSTEM-
GARANTI
30 ÅR

Fordi vi vet at Ventex-systemet har overlegen kvalitet, gir vi 30 års systemgaranti på våre beste produkter. Det gir trygghet for deg som håndverker, for bygg-/boligeier, og de som har ansvaret for drift og vedlikehold.

PRODUKTER SOM INNGÅR

MATERIAL/KOMPONENT	PRODUKT
SPERRESJIKT	
VENTEX® VINDSPERRE	VENTEX VINDSPERRE PREMIUM VENTEX VINDSPERRE PREMIUM 8M VENTEX VINDSPERRE PRO
VENTEX® UNDERTAK	VENTEX UNDERTAK PREMIUM
PRODUKTER TIL TETTING AV SKJØTER OG OVERGANGER	
VENTEX® SVILLEMEMBRAN	VENTEX SVILLEMEMBRAN RADON VENTEX SVILLEMEMBRAN VINDSPERRE
VENTEX® TAPE/BÅND	VENTEX MULTIFLEX TAPE VENTEX MULTIWRAP VENTEX BUTYLBÅND VENTEX SLØYFEBÅND SKUM VENTEX UNDERTAK & UV TAPE
VENTEX® MANSJETTER	VENTEX RØRMANSJETT TAK VENTEX RØRMANSJETT VEGG VENTEX PIPEMANSJETT
VENTEX® RIMS	VENTEX VINDSPERRE PRO

VENTEX ER ET BÆREKRAFTIG TETTESYSTEM SOM IKKE KOMPROMISSER PÅ KVALITET


BMI icopal
VENTEX
VINDSPERRE
PREMIUM 8M

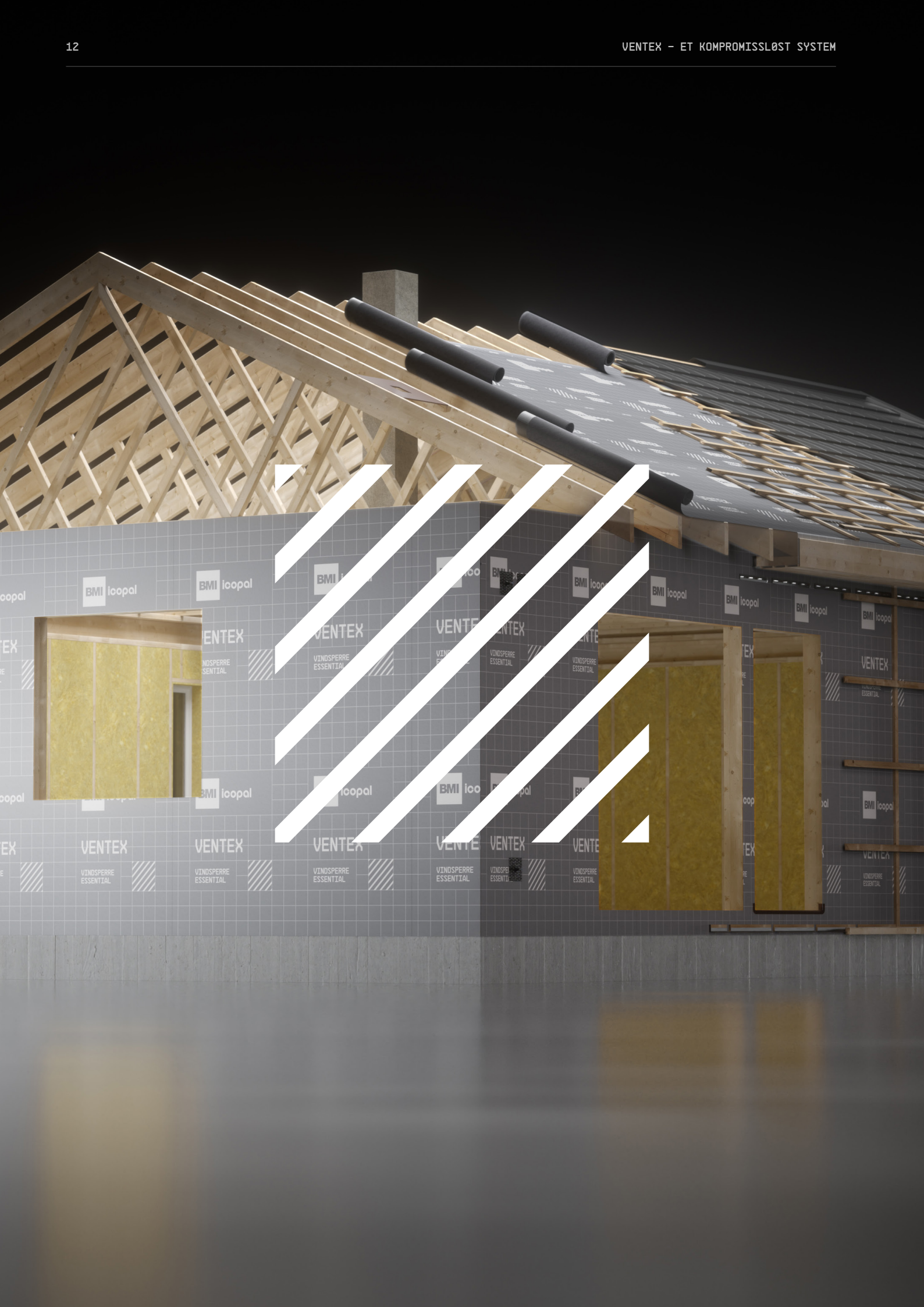
PREMIUM
PRO
ESSENTIAL

Våre Premium produkter i Ventex-sortimentet inngår i "Best"-kategorien i vårt "Bra-bedre-best"-konsept. Produktene i Premium-serien er ofte våre mest robuste og avanserte produkter som alltid vil ha teknisk godkjenning fra SINTEF. Premium-sortimentet representerer den beste produktteknologien vi har skapt til dags dato, og skal bidra til at vi bygger smartere, tar bedre valg, og sikrer lengre levetid på byggene. Premium-serien har ofte unike egenskaper som gjør at disse produktene blir det foretrukne valget på prosjekter grunnet levetid, tekniske egenskaper, fleksibilitet og hvordan produktene åpner opp for mer bærekraftige byggemetoder.

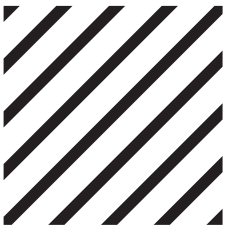
BMI icopal
VENTEX
VINDSPERRE PRO

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL

Våre Pro produkter i Ventex-sortimentet inngår i "Bedre"-kategorien i vårt "Bra-bedre-best"-konsept. Produktene i Pro-serien er utviklet for å holde god margin til SINTEF sine krav til teknisk godkjenning, og vil alltid ha en SINTEF teknisk godkjenning. Pro-sortimentet er utviklet for å tilby gode produkter som foretrekkes av håndverkerne. Produktene har derfor gode tekniske egenskaper som løser utfordringer både på rehabiliterings-prosjekter og i nybygg.


BMI icopal
VENTEX
VINDSPERRE
ESSENTIAL

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL



Våre Essential produkter i Ventex-sortimentet inngår i "Bra"-kategorien i vår "Bra-bedre-best"-konsept. Produktene i Essential-serien møter minimumskravene til SINTEF teknisk godkjenning, og er et alternativ når kunden ønsker produkter med grunnleggende egenskaper og en konkurransedyktig pris.

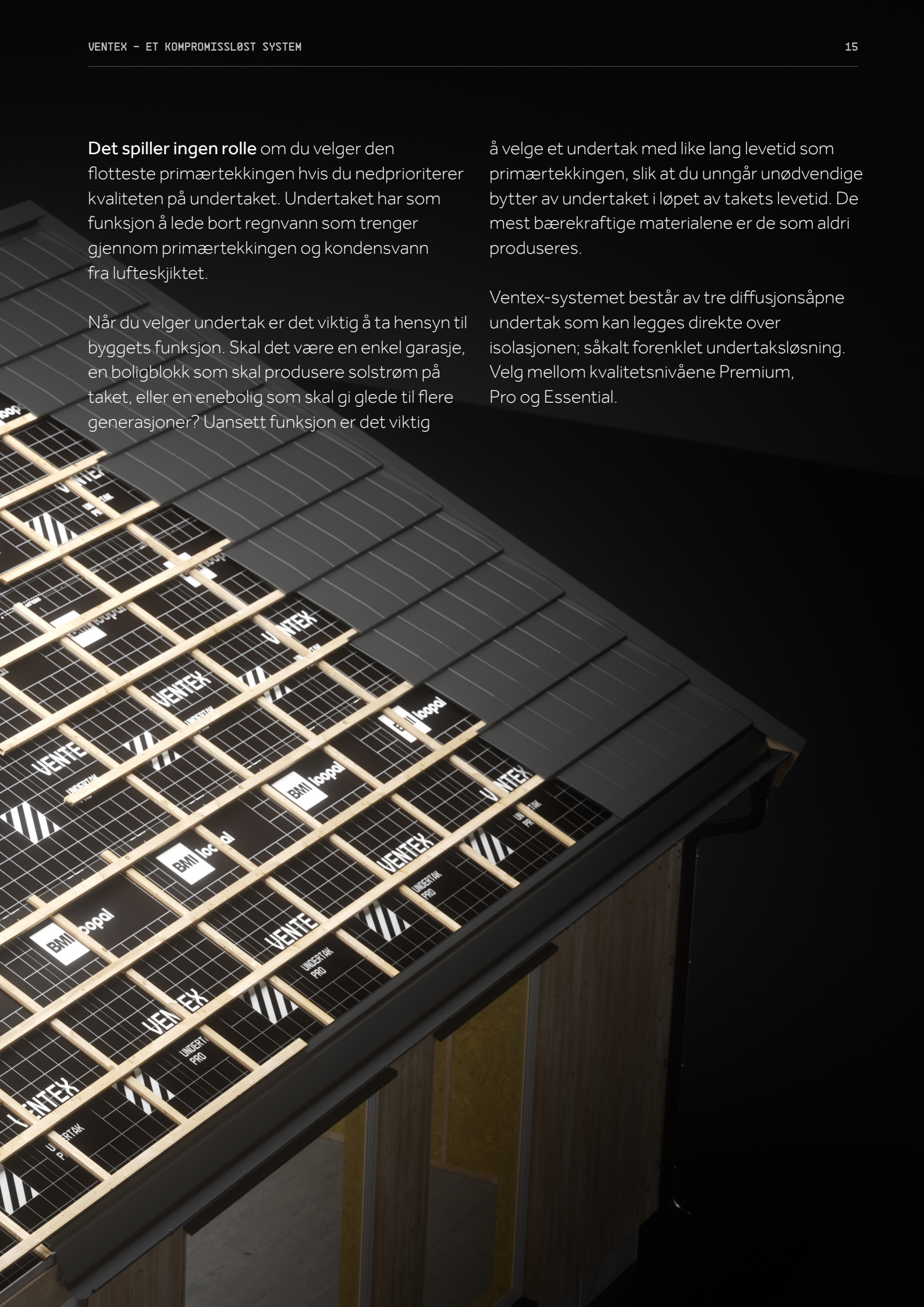
VENTEX UNDERTAK

– For deg som setter kvalitet og effektivitet først

Det spiller ingen rolle om du velger den flotteste primærtekkingen hvis du nedprioriterer kvaliteten på undertaket. Undertaket har som funksjon å lede bort regnvann som trenger gjennom primærtekkingen og kondensvann fra lufteskjiktet.

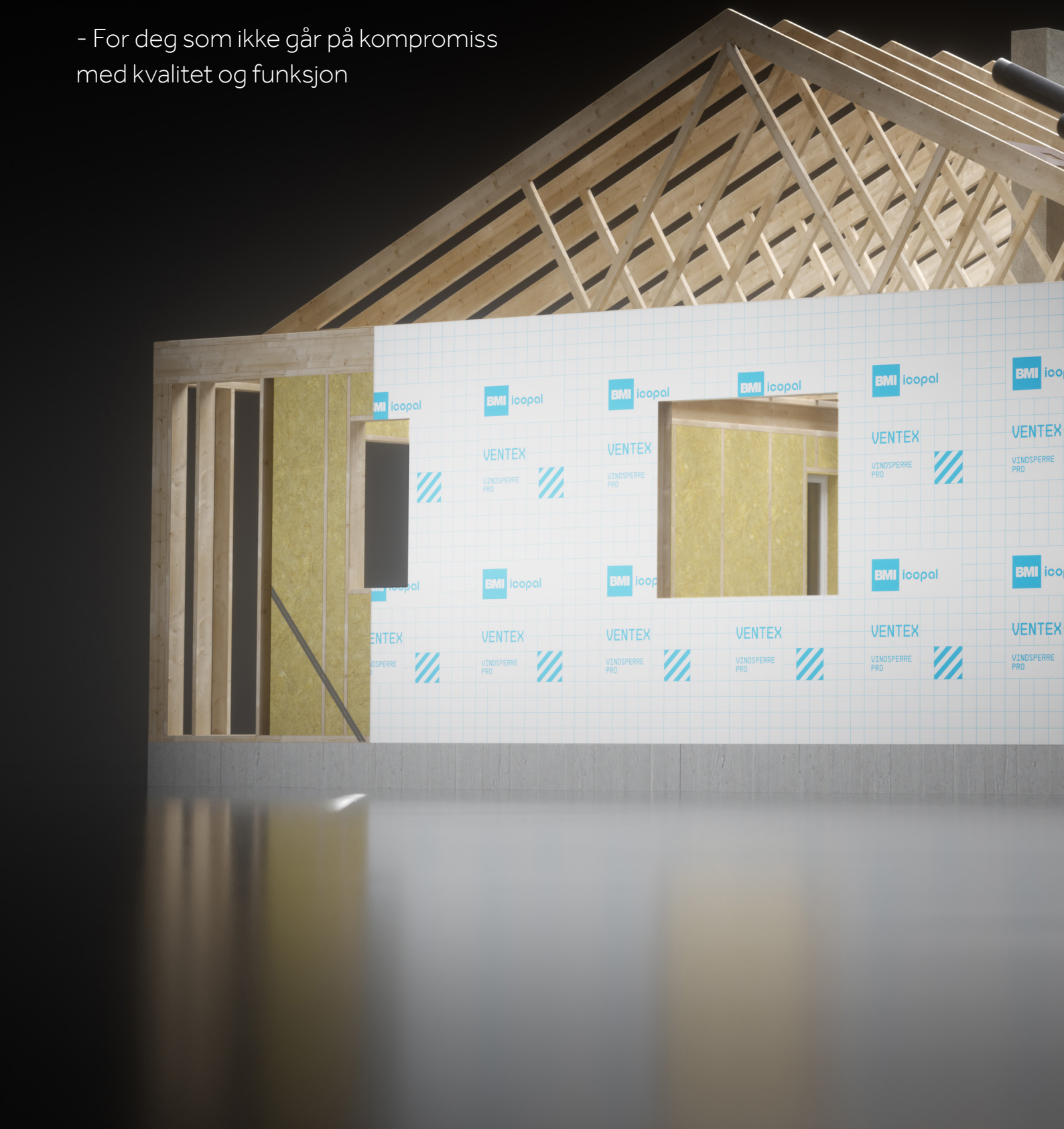
Når du velger undertak er det viktig å ta hensyn til byggets funksjon. Skal det være en enkel garasje, en boligblokk som skal produsere solstrøm på taket, eller en enebolig som skal gi glede til flere generasjoner? Uansett funksjon er det viktig å velge et undertak med like lang levetid som primærtekkingen, slik at du unngår unødvendige bytter av undertaket i løpet av takets levetid. De mest bærekraftige materialene er de som aldri produseres.

Ventex-systemet består av tre diffusjonsåpne undertak som kan legges direkte over isolasjonen; såkalt forenklet undertaksløsning. Velg mellom kvalitetsnivåene Premium, Pro og Essential.



VENTEX VINDSPERRER

- For deg som ikke går på kompromiss med kvalitet og funksjon



En god vindsperre hindrer at uteluft blåser inn i varmeisolasjonen, og er dampåpen nok til at underliggende konstruksjon kan tørke ut. I tillegg fungerer vindsperren som en ekstra sikring mot gjennomgående luftlekkasjer. I Ventex-systemet har vi tre vindsperrer av ulik kvalitet som inngår i et helhetlig tettesystem, hvor det er enkelt å finne detaljene som gjør at bygget holder tett lengst mulig.

Vindsperrene i Ventex-systemet er utviklet sammen med håndverkerne, og kombinerer det beste fra over 30 års erfaring med tette bygg med de nyeste innovasjonene som sikrer enda høyere kvalitet. Velg mellom kvalitetsnivåene Premium, Pro og Essential, alle med unike egenskaper tilpasset ditt behov. Velger du Ventex, vet du at produktet gjør jobben sin i løpet av byggeperioden og gjennom hele byggets levetid. Det kjennetegner et funksjonelt system.

DET VIKTIGE TILBEHØRET

Det er de små detaljene som utgjør et kompromissløst tettesystem

Tilbehøret i et tettesystem av høy kvalitet kjennetegnes av at detaljene er kompatible med undertaket og vindsperren. Levetiden må være like lang, kvaliteten må være like god, og funksjonen til tilbehøret gjør at hele tettesystemet fungerer slik det skal.
Uten det viktige tilbehøret, kan du risikere at bygget slipper ut energi i små åpninger og utette detaljer.

Velger du Ventex som tettesystem, vet du at du ikke kompromisser på kvaliteten eller funksjonen til løsningen. Ventex-systemet består av alt du trenger for tette bygg: Svillemembran, avstivningsstag, musebånd, klemlist, butylbånd, mansjetter, tape og sløyfebånd.

Sortimentet er testet og godkjent av SINTEF Byggforsk.

MANSJETTER

Mansjetter av høy kvalitet er en svært viktig detalj for å sikre tette og energieffektive bygg. Ventex-systemet består av mansjetter med gode hefteegenskaper for tetting av gjennomføringer på vegg, tak og rundt pipe.

VENTEX RØRMANSJETT VEGG:

Mansjetten brukes til tetting av rørgjennomføring på vindsperre- eller dampsperresjiktet. Produktet er en fleksibel gummimansjett med en krave av polyetylen-folie med akryllim.

VENTEX RØRMANSJETT TAK:

Ventex Rørmansjett for tak brukes for tetting av rørgjennomføringer i undertak. Produktet er en fleksibel gummimansjett med krave av aluminium belagt med selvklebende butyl.

VENTEX PIPEMANSJETT:

Pipemansjetten brukes sammen med Ventex Undertak og UV Tape for å sikre god luft- og regntetting rundt gjennomføringer som pipe og takhatt.

TAPE

De fire ulike tapene i Ventex-systemet sikrer tette gjennomføringer og detaljer i flere tiår. De er testet og godkjent for bruk på vindsperrer og undertak, men fester også på tre, stål, plast, gips og trefiberplater.

VENTEX MULTIFLEX TAPE:

Tapen er utviklet for å feste godt på både vindsperrer og dampsperrer, men kan også brukes på en rekke andre overflater. Tapen fester også når det er fuktig, og tåler arbeidstemperaturer ned til 18 minusgrader.

VENTEX UNDERTAK & UV TAPE:

Ventex Undertak & UV Tape er en UV-stabilisert sterk tape som hefter godt. Den er teknisk godkjent av SINTEF til bruk på undertak og vindsperrer i Ventex-systemet.

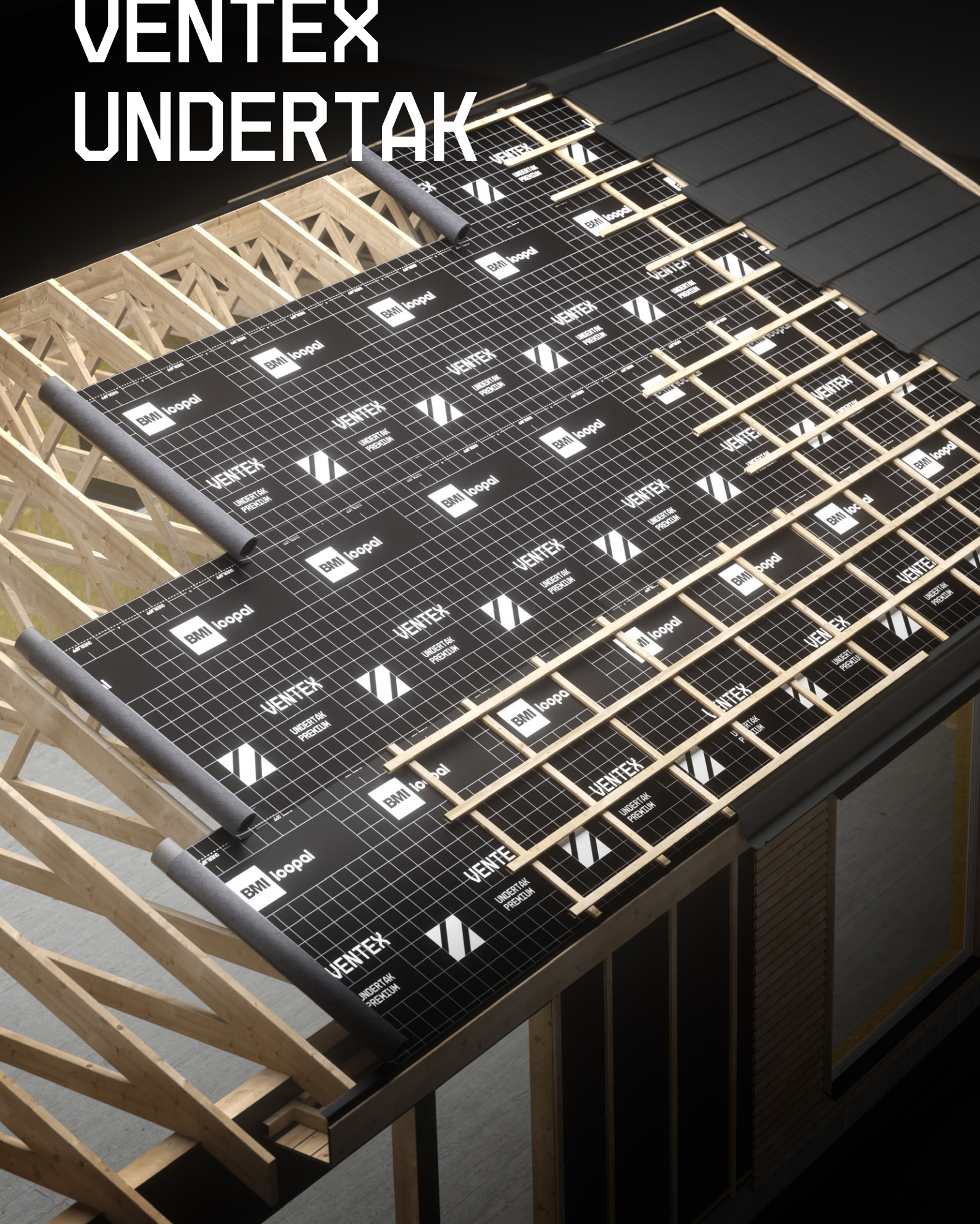
VENTEX FLEXIROLL ALU:

Ventex Flexiroll Alu er et tettebånd for tetting rundt gjennomføringer på undertaksduker og vindsperrer. Produktet består av aldringsbestandig kreppet aluminium og butyl.

NYHET! VENTEX MULTIWRAP:

MultiWrap er en unik tykk tape som er meget formbar og elastisk, og kan strekkes i alle retninger. MultiWrap brukes som en membran under vinduer og dører. Den er også unik til å tette i vanskelige områder som for eksempel hjørner, fordi den kan strekkes og monteres tredimensjonalt. Det gjør at den også kan tette rundt gjennomføringer som for eksempel skorstein, elektrorør og lignende.

VENTEX UNDERTAK



VENTEX UNDERTAK PREMIUM

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL

TEKNISK GODKJENNING TG 2318 SINTEF Certification

SYSTEM-GARANTI 30 ÅR

GODKJENT NED TIL 10° TAKFALL

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Undertak Premium er et diffusjonsåpent undertak med to klebekanter. Det fungerer som kombinert undertak og vindsperre, og legges direkte på sperrene. Produktet benyttes som kombinert undertak og vindsperre for isolerte skråtak med opplektet, luftet taktekking. God gjennomtrampmotstand bidrar til sikre arbeidsforhold på taket.

Produktet består av en TPU-folie med PP-filt på oversiden og kondensabsorberende filt på undersiden. Filten kan mellomlagre opptil 600 g kondensvann pr.m².

Hurtighet med horisontal og vertikal montering

Ventex Undertak Premium leveres i ruller á 1,3×25 m for vertikal montering og 1,45×25 m med selvklebende omlegg for horisontal montering.

PRODUKTEGENSKAPER:

- Markedets mest robuste diffusjonsåpne undertak
- Testet for vindstyrke opptil orkan
- Bygd opp med TPU-film som gir den beste motstand mot kjemikalier og god aldringsbestandighet
- Monolittisk TPU-film sørger også for bedre aldringsegenskaper
- Produktet er meget elastisk som gjør at det tåler større bevegelser og tetter bedre rundt spikere.
- TPU-filmen gjør produktet meget fuktadaptivt, som vil si at det åpner seg ved fuktpåkjenning
- SINTEF Teknisk godkjenning

PRODUKT:	VENTEX UNDERTAK PREMIUM 1.45×25M	VENTEX UNDERTAK PREMIUM 1.30×25M
BREDDE:	1.45M	1.30M
LENGDE:	25M	25M
VEKT:	12KG/RULL. 330G/M²	10KG/RULL. 300G/M²
KVM PER RULL:	36.25M²	32.5M²
MONTERING:	HORISONTALT	VERTIKALT

VENTEX UNDERTAK PRO

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Undertak Pro er et diffusjonsåpent undertak med mikroporøs stamme og med klebekanter. Produktet har høy dampåpenhet og er enkelt å montere.

Ventex Undertak Pro brukes som kombinert undertak og vindsperre i isolerte, skrå tak med opplektet taktekking og utvendig nedløp. Kombinert undertak og vindsperre er egnet i tak som isoleres kontinuerlig fra takfot til møne. Takfallet skal være minimum 10 grader.

Ventex Undertak Pro kan også benyttes på tak med taktro av rupanel hvor loftrommet skal fullisoleres fra innsiden. Primær-tekkingen bør legges snarest mulig etter at undertaket er montert, slik at undertaket ikke står eksponert.

PRODUKTEGENSKAPER:

- Produktet er en litt lettere og enklere versjon av Ventex Undertak Premium
- Bygget opp med en monolittisk TPU-film som gjør produktet mer resistent mot kjemikalier
- Monolittisk TPU-film sørger også for bedre aldringsegenskaper
- Produktet er meget elastisk som gjør at det tåler større bevegelser og tetter bedre rundt spikere
- TPU filmen gjør produktet meget fukt adaptiv som vil si at det åpner seg ved fuktpåkjenning
- SINTEF Teknisk godkjenning

PRODUKT:	VENTEX UNDERTAK PRO 1.45×30M	VENTEX UNDERTAK PRO 1.30×30M
BREDDE:	1.45M	1.30M
LENGDE:	30M	30M
VEKT:	9KG/RULL. 190G/M²	8KG/RULL. 190G/M²
KVM PER RULL:	43.5M²	39M²
MONTERING:	HORISONTALT	VERTIKALT/HORISONTALT

VENTEX UNDERTAK ESSENTIAL

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Undertak Essential er et diffusjonsåpent undertak med mikroporøs stamme og med klebekanter. Produktet har høy dampåpenhet og er et lett produkt å montere.

PRODUKTEGENSKAPER:

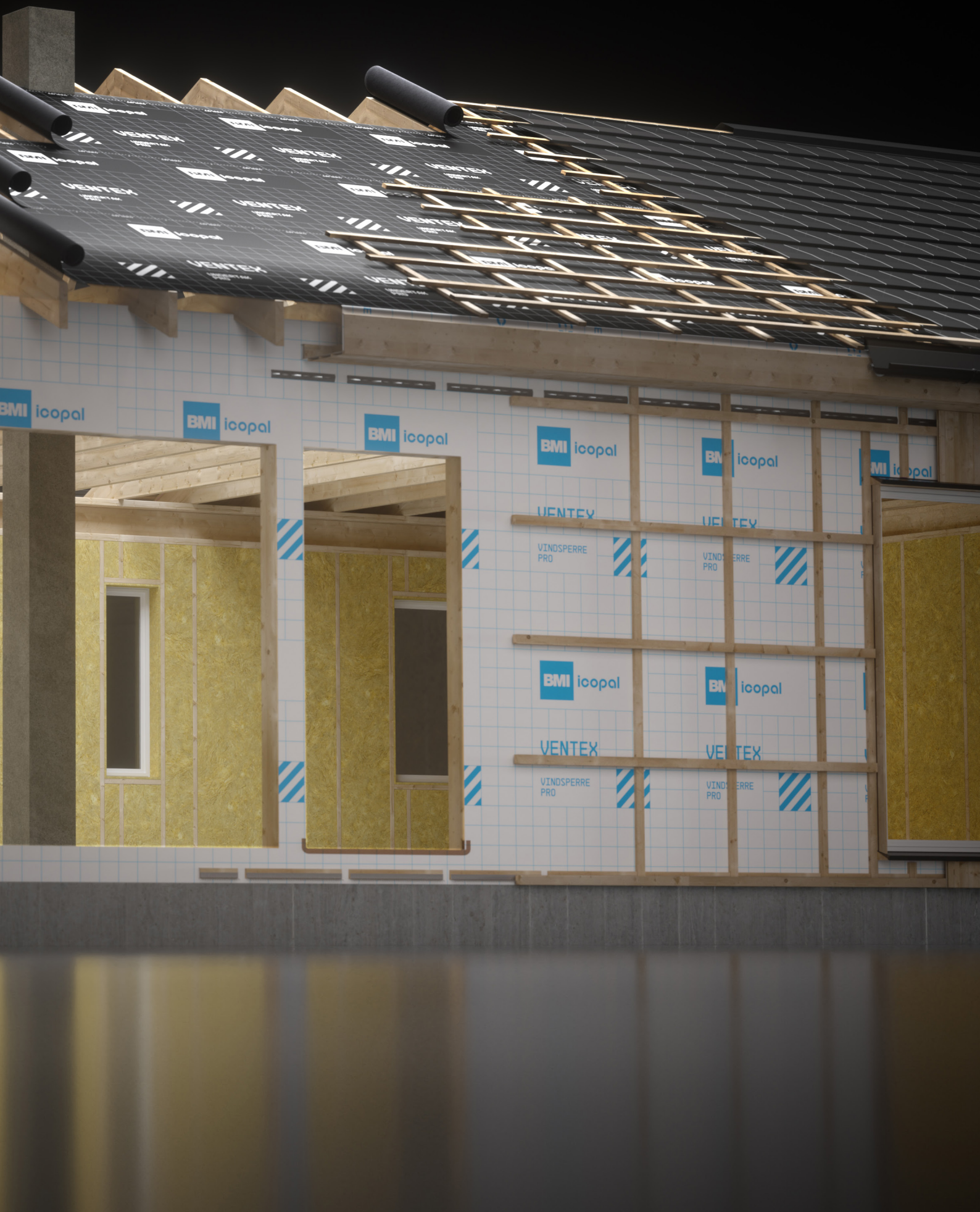
- Lett undertak med armeringsnett som sikrer god styrke
- Tilfredsstiller minimumskravene fra SINTEF

PRODUKT:	VENTEX UNDERTAK ESSENTIAL 1.50×50M
BREDDE:	1.50M
LENGDE:	50M
VEKT:	11.5KG/RULL. 150G/M²
KVM PER RULL:	75M²
MONTERING:	HORISONTALT

"

VELGER DU VENTEX, VET DU AT PRODUKTET GJØR JOBBEN SIN I LØPET AV BYGGEPERIODEN OG GJENNOM HELE BYGGETS LEVETID

VENTEX VINDSPERRER


BMI icopal
VENTEX
VINDSPERRE PRO

VENTEX VINDSPERRE PREMIUM

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL

TEKNISK GODKJENNING TG 20726 SINTEF Certification

SYSTEM-GARANTI 30 ÅR

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Vindsperre Premium var den første på markedet som både dekker brannkrav i høye bygninger og fungerer som UV-bestandig vindsperre bak spaltekledninger. Det gjør det enklere å bygge høyt der det er strenge brannkrav. Produktet har gjennomgått tøffe tester, og er en kraftig 3-lags vindsperre med monolittisk stamme og lang levetid.

Bruk av brannhemmet vindsperre i vegger minimerer risikoen for spredning av brann i fasaden. Ventex Vindsperre Premium tilfredsstiller brannkravet til vindsperrer benyttet i luftede hulrom i vegg- og takkonstruksjoner i risikoklasse 1 til 6 i brannklasse 1, 2 og 3.

BRUKSOMRÅDER:

- UV-vindsperre bak spaltekledning i brannklasse 1
- Brannhemmet vindsperre i luftet hulrom med tett kledning og brannklasse 2 og 3
- Brannhemmet og UV-bestandig vindsperre bak spaltekledning og brannklasse 2 og 3

PRODUKTEGENSKAPER:

- 2 produkter i ett; både brannhemmet og ekstra UV-stabilisert for spaltekledninger; løser utfordringen med større bygg som både har krav til brann og ønsker spaltekledning
- Bygget opp med en monolittisk TPU-film som gjør produktet mer resistent mot kjemikalier
- Fuktadaptivt, som vil si at produktet tar til seg fukt og blir mer diffusjonsåpen ved høy dampkonsentrasjon
- Meget fleksibel, og vindsperrer med TPU-membran og har bedre aldringsegenskaper sammenlignet med andre typer vindsperrer
- En rekke fordeler mot plateprodukter:
  - Lettere i vekt (HMS)
  - Mindre avskjær og søppel (miljø)
  - Mindre transport og lagerbehov på byggeplass
  - Tettere bygg (energi/miljø)
- SINTEF Teknisk godkjenning

PRODUKT:	VENTEX VINDSPERRE PREMIUM 1.50×50M	VENTEX VINDSPERRE PREMIUM 3.0×50M
BREDDE:	1.50M	3.0M
LENGDE:	50M	50M
VEKT:	12.6KG/RULL. 150G/M²	25.3KG/RULL. 150G/M²
KVM PER RULL:	75M²	150M²

VENTEX VINDSPERRE PREMIUM 8M

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL

TEKNISK GODKJENNING TG 20726 SINTEF Certification

SYSTEM-GARANTI
30 ÅR

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Vindsperre Premium 8M var den første på markedet som både dekker brannkrav i høye bygninger og fungerer som UV-bestandig vindsperre bak spaltekledninger. Det gjør det enklere å bygge høyt der det er strenge brannkrav. Produktet har gjennomgått tøffe tester, og er en kraftig 3-lags vindsperre med monolittisk stamme og lang levetid.

Bruk av brannhemmet vindsperre i vegger minimerer risikoen for spredning av brann i fasaden. Ventex Vindsperre Premium tilfredsstiller brannkravet til vindsperrer benyttet i luftede hulrom i vegg- og takkonstruksjoner i risikoklasse 1 til 6 i brannklasse 1, 2 og 3.

BRUKSOMRÅDER:

- Brannhemmet vindsperre i luftet hulrom med tett kledning og brannklasse 2 og 3

PRODUKTEGENSKAPER:

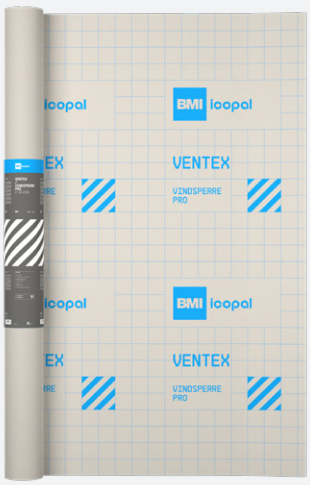
- Vindsperre Premium 8M har åtte måneders åpentid før tett kledning og har trykk på oversiden
- 2 produkter i ett; både brannhemmet og ekstra UV-stabilisert.
- Bygget opp med en monolittisk TPU-film som gjør produktet mer resistent mot kjemikalier
- Fuktadaptivt, som vil si at produktet tar til seg fukt og blir mer diffusjonsåpen ved høy dampkonsentrasjon
- Meget fleksibel, og vindsperrer med TPU-membran og har bedre aldringsegenskaper sammenlignet med andre typer vindsperrer
- En rekke fordeler mot plateprodukter:
  - Lettere i vekt (HMS)
  - Mindre avskjær og søppel (miljø)
  - Mindre transport og lagerbehov på byggeplass
  - Tettere bygg (energi/miljø)
- SINTEF Teknisk godkjenning

PRODUKT:	VENTEX VINDSPERRE PREMIUM 8M 1.50×50M	VENTEX VINDSPERRE PREMIUM 8M 3.0×50M
BREDDE:	1.50M	3.0M
LENGDE:	50M	50M
VEKT:	12.6KG/RULL. 150G/M²	25.3KG/RULL. 150G/M²
KVM PER RULL:	75M²	150M²

BMI icopal
VENTEX
VINDSPERRE PRO

VENTEX VINDSPERRE PRO

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL



TEKNISK GODKJENNING TG 2392 SINTEF Certification

SYSTEM-GARANTI
30 ÅR

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Vindsperre Pro er en svært diffusjonsåpen vindsperre med en Sd-verdi på 20 mm. Dette sikrer at byggfukt raskt tørkes ut og at eventuell fuktig luft fra innemiljø slipper ut. Vindsperren er etasjehøy, noe som begrenser antall skjøter til et minimum og gir ekstra sikkerhet mot luftlekkasje i konstruksjonen.

Med funksjonalitet og håndverkeren i fokus

Ventex Vindsperre Pro er ideell som tetting av bygget, og benyttes utvendig på vegg eller på skråtak med lufting. Produktet slipper dagslyset gjennom slik at hele huset, med vindusåpning, kan tettes og gi en lun og lys innendørs arbeidsplass. Den gode styrken og forbedrede robustheten gjør at den tåler belastning fra vind og nedbør i byggeperioden. Den gylne fargetonen bidrar til at produktet ikke blender ved montering i sollys.

PRODUKTEGENSKAPER:

- Ny og sterkere kvalitet enn forgjengeren, Windbreak Transparent film i midten sørger for at lys slipper gjennom, som sørger for lyst arbeidsmiljø inne i bygget
- Større bruddforlengelse en andre produkter på markedet som gjør produktet mer elastisk
- Stort utvalg av bredder og lengder som sørger for bedre økonomi, mindre søppel og bedre for miljøet
- En rekke fordeler mot plateprodukter:
  - Lettere i vekt (HMS)
  - Mindre avskjær og søppel (miljø)
  - Mindre transport og lagerbehov på byggeplass
  - Tettere bygg (energi/miljø)

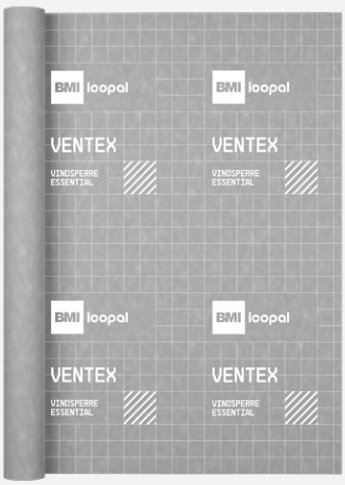
BRUKSOMRÅDER:

Vindsperren benyttes utvendig på vegg eller på skråtak med lufting.

PRODUKT:	VENTEX VINDSPERRE PRO 1.3Ø×25M	VENTEX VINDSPERRE PRO 1.3Ø×5ØM	VENTEX VINDSPERRE PRO 2.8Ø×25M	VENTEX VINDSPERRE PRO 2.8Ø×5ØM	VENTEX VINDSPERRE PRO 3.Ø×25M	VENTEX VINDSPERRE PRO 3.Ø×5ØM
BREDDE:	1.3ØM	1.3ØM	2.8ØM	2.8ØM	3.ØM	3.ØM
LENGDE:	25M	5ØM	25M	5ØM	25M	5ØM
VEKT:	3.5KG/RULL. 1ØØG/M²	6.8KG/RULL. 1ØØG/M²	7.3KG/RULL. 1ØØG/M²	14.3KG/RULL. 1ØØG/M²	7.8KG/RULL. 1ØØG/M²	15.3KG/RULL. 1ØØG/M²
KVM PER RULL:	32.5M²	65M²	7ØM²	14ØM²	75M²	15ØM²

VENTEX VINDSPERRE ESSENTIAL

PREMIUM
PRO
ESSENTIAL



PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Vindsperre Essential er bygget opp i tre lag med nonvowen PP-filt på hver side av en mikroporøs film. Produktet har god diffusjonsåpenhet.

PRODUKTEGENSKAPER:

- Grå farge sørger for at man ikke blir blendet ved montering
- Enkel vindsperre som klarer minstekravene til SINTEF

PRODUKT:	VENTEX VINDSPERRE ESSENTIAL 1.3×50M	VENTEX VINDSPERRE ESSENTIAL 2.8×50M
BREDDE:	1.3M	2.8M
LENGDE:	50M	50M
VEKT:	27KG/RULL. 150G/M²	13.5KG/RULL. 150G/M²
KVM PER RULL:	65M²	140M²

"

VINDSPERRENE I VENTEX-SYSTEMET ER UTVIKLET SAMMEN MED HÅNDVERKERE

VENTEX TAPE

VENTEX MULTIFLEX TAPE

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex MuliFlex Tape er en meget fleksibel tape med akryllim, perfekt til forsegling av overganger og gjennomføringer i vindsperresjikt på yttervegger og tak, samt på dampsperre innvendig. MultiFlex er også en fleksibel og god løsning ved rifter i disse lagene, eller ved tetting av luftlekkasjer rundt et vindu.

MultiFlex kan også festes når det er vått, og helt ned til -18 grader på kalde dager. MultiFlex har også hel avrivningsfolie.

MultiFlex er testet av SINTEF og godkjent på bestandighet og heftegenskaper på mange forskjellige overflater i vegg og tak. Dette gir en sikker og dokumentert løsning.

BRUKSOMRÅDER:

MultiFlex brukes til forsegling av overganger og gjennomføringer i vindsperresjikt på yttervegg og tak, samt på dampsperre innvendig.

Tapen har tilfredsstillende heft mot overflater som:
- Vindsperrer (polypropylen)
- Dampsperre
- Ubehandlet tre
- Malt tre
- GUX gips
- Standard gips
- Metall
- Asfaltimpregnerte trefiberplater

Underlaget skal være bestandig og rent for støv, skitt og fett. Det skal ikke være strekk i klebeflaten etter montering. Tapen er ikke egnet for å holde sammen emner slik at klebeflaten utsettes for kontinuerlig belastning.

VENTEX MULTIWRAP – UNIK TEKNOLOGI

NYHET

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex MultiWrap er en meget fleksibel og formbar tettetape. Tapen er strekkbar i alle retninger for å kunne benyttes på de mest krevende overganger. Produktet er enkel å bruke på krevende bruksområder og bidrar til å spare verdifull tid ved montering. Produktet er laget i akryl som er et mer bærekraftig materiale enn butyl som benyttes på mange konkurrerende taper med lignende egenskaper.

Unik produktteknologi med et unikt trykkaktiverbart lim med selvklebende egenskaper.

MultiWrap fester til de fleste materialer uten behov for primer. MultiWrap er strekkbar i alle retninger for å kunne passe til de mest krevende geometrier.

BRUKSOMRÅDER:

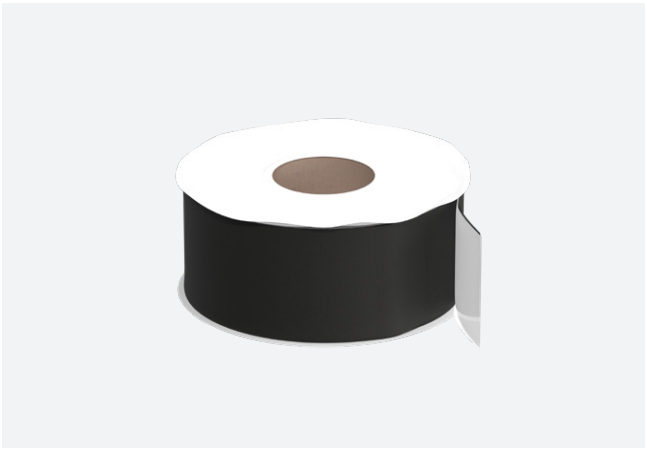
MultiWrap benyttes rundt åpninger og overganger, samt har unike egenskaper for tetting rundt vindus- og rørinstallasjoner. Kan også benyttes for tetting av gjennomføringer for kabler eller øvrige vegg installasjoner.

VENTEX FLEXIROLL ALU

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Flexiroll Alu er en tape i butyl med kreppet aluminium som benyttes for tetting rundt gjennomføringer på undertaksduker og vindsperrer.

VENTEX UNDERTAK & UV TAPE



PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Undertak & UV Tape er en spesielt UV-stabilisert tekstiltape med et sterkt polyakrylatlim og avrivningsfolie av silikonpapir. bruksområder: Ventex Undertak & UV Tape kan benyttes til UV vindsperrer, diffusjonsåpne undertak.

"

DE FIRE ULIKE TAPENE I VENTEX-SYSTEMET SIKRER TETTE GJENNOMFØRINGER OG DETALJER I FLERE TIÅR

VENTEX MANSJETTER

VENTEX RØRMANSJETT VEGG

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Rørmansjett Vegg benyttes til tetting av rørgjennomføringer på vindsperre- og dampsperresjiktet. Produktet er en fleksibel gummimansjett med en krave av polyetylen-folie med akryllim. Når mansjetten brukes utvendig, må den tildekkes med en gang den er klebet på vindsperren.

BRUKSOMRÅDER:

Ventex Rørmansjett Vegg er en rørmansjett i akryl som leveres i en rekke størrelser og sikrer tette overganger og gjennomføringer.

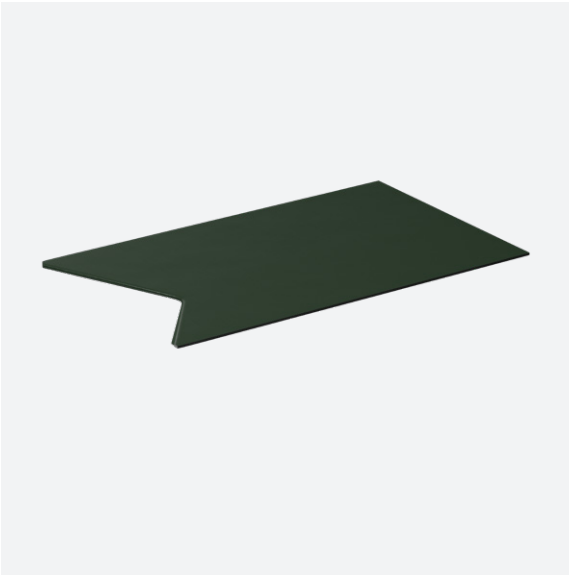
VENTEX RØRMANSJETT TAK

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Rørmansjett Tak er en rørmansjett med selvklebende butylkrave som sikrer tette overganger og gjennomføringer.

BRUKSOMRÅDER:

Ventex Rørmansjett Tak benyttes til gjennomføring i undertak.



VENTEX PIPEMANSJETT FOR UNDERTAK

PRODUKTBESKRIVELSE:

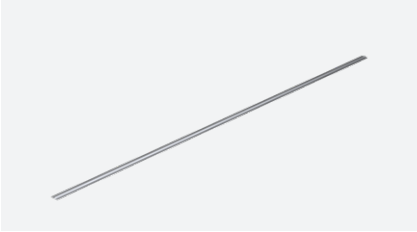
Ventex Pipemansjett for undertak brukes sammen med Ventex Undertak & UV Tape for å sikre god luft og regntetting rundt gjennomføringer som pipe og takhatt. Den leveres i sett av 4 hjørner for å sikre en tette overganger.

BRUKSOMRÅDER:

Ventex Pipemansjett for undertak benyttes mellom undertak og pipe.

VIKTIG TILBEHØR

VENTEX AVSTIVNINGSSTAG



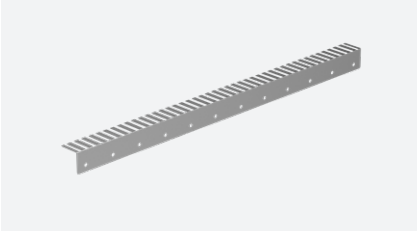
PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Avstivningsstag er et 3,1m langt avstivningsstag og monteres vanligvis over 3 fakk. Avstivningsstag sørger for effektiv avstivning av bindingsverket i byggeperioden og sikrer permanent avstivning.

BRUKSOMRÅDER:

Avstivningsstaget benyttes til vindavstivning og festes til stender, topp-og bunnsvill med fire stifter for hvert festepunkt.

VENTEX MUSEBÅND



PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Musebånd er et 1,25m langt musebånd i aluminium. Musebåndet bidrar til å opprettholde en god ventilasjon bak kledningen samtidig som den hindrer smågnagere i å komme inn.

BRUKSOMRÅDER:

Musebåndet benyttes nede bak utvendig kledning for å hindre at mus kommer inn i veggen.

VENTEX SPENNFJÆR

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Spennfjær er en fjær laget av stål og plast, og leveres i poser av 25 stk.

BRUKSOMRÅDER:

Fjæren benyttes under undertaket for å hindre eventuell blafring.

VENTEX KLEMLIST

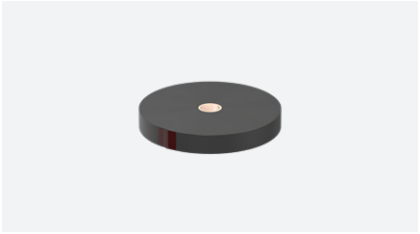
PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Klemlist er laget av varmforsinket stål og inkluderer skruer.

BRUKSOMRÅDER:

530 mm bred klemlist som benyttes til klemming av vindsperre mot vegg.

VENTEX SLØYFEBÅND SKUM



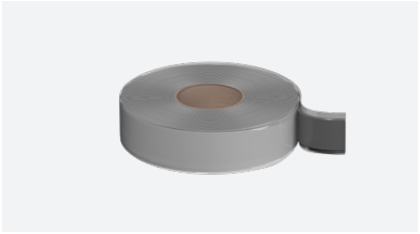
PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Sløyfebånd skum er et tynt bånd som består av PE-skum med akryllim.

BRUKSOMRÅDER:

Limes på taksløyfen eller undertaket for å sikre god tetting rundt festemidlene.

VENTEX BUTYLBÅND 1×30 MM (20M)



PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Butylbånd er en dobbeltsidig klebende tape av butyl. Produktet er testet og godkjent av SINTEF Byggforsk.

BRUKSOMRÅDER:

Butylbåndet kan benyttes som en dobbeltsidig tape i vindsperre- eller dampsperresjiktet. Kan også benyttes som pakning under sløyfer i takkonstruksjoner.

VENTEX BUTYLBÅND 1.5×50 MM (25M)

PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Butylbånd er en dobbeltsidig klebende tape av butyl.

BRUKSOMRÅDER:

Butylbåndet benyttes under sløyfe og klemminger der du ellers kunne benyttet fugemasse. Gir ekstra tetting ved lave takvinkler og i værharde strøk. Tetter godt rundt spikerhull på sløyfer. Anbefales å bruke ved rehabilitering av tak og når undertak blir stående ubeskyttet i lengre periode.

VENTEX SVILLEMEMBRAN MED VINDSPERRE

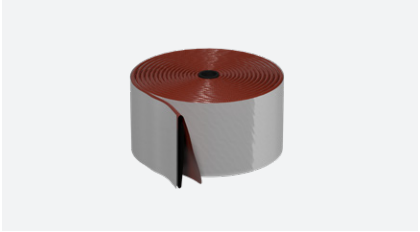
PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Svillemembran med vindsperre er en membran bestående av en tykk såle av bitumen for å hindre fukt fra grunnmur og med en kraftig vindsperre for å sikre god lufttetting.

BRUKSOMRÅDER:

Svillemembranen tar opp ujevnheter mellom murkrone og bunnsvill. Produktet sørger for god fuktbeskyttelse og sikrer vindtett overgang mellom grunnmur og vegg.

VENTEX SVILLEMEMBRAN MED RADONFLIK



PRODUKTBESKRIVELSE:

Ventex Svillemembran med radonflik er en membran bestående av en tykk såle av bitumen for å hindre fukt fra grunnmur og med en kraftig vindsperre for å sikre god lufttetting, samt en flik med radonsperre for tilkobling til radonsperre fra gulvet.

BRUKSOMRÅDER:

Svillemembranen tar opp ujevnheter mellom murkrone og bunnsvill. Produktet sørger for god fuktbeskyttelse og sikrer vindtett overgang mellom grunnmur, radonsperre og vegg.

VENTEX®

/

ET
KOMPROMISSLØST
SYSTEM

VERSJON 1.0
OKTOBER. 2021

NETTSIDE VENTEX.BMIGROUP.COM
KUNDESERVICE +47 67 97 90 00