



PRODUKTINFO

HUNTON VINDTÄT

Undvik fukt, drag och kyla



För ditt bygge

Med Hunton Vindtät från Hunton Fiber är du på den säkra sidan. Även om vinden viner och kölden biter gör en vägg med Hunton Vindtät att du har det varmt och skönt inne. Vår asfaltbelagda, porösa träfiberskiva håller väggen tät och ser till att drag och kyla inte tränger in i isoleringen och kyler ner väggen.

Varför vindskydd?

Stillastående luft har isolerande egenskaper. Det är nämligen inte själva isolerings-materialet som isolerar, utan den stillastående luften som finns inne i isoleringen.

Det är därför du behöver ett vindskydd! Om det tränger in luft i isoleringen tappar den sin effekt. Utan någon vindskyddsprodukt förlorar isoleringen med andra ord sin funktion, så att du "eldar för kråkorna".



Med Hunton Vindtät får du en behaglig inomhusmiljö, även när det är blött och kallt ute.



Hunttons fabrik i Gjøvik.

Tillverkad i Norge

Hunton Vindtät tillverkas vid vår fabrik i Gjøvik, Norge. Det hårda norska klimatet gör att skivorna måste vara extra motståndskraftiga mot väder och vind. Att Hunton Vindtät står emot kallt, fuktigt, men också varmt väder har gjort den populär över hela världen. Nästan 50% av alla asfaltskivor som vi tillverkar exporteras.



Här tillverkas träfiberskivorna.

Tillverkningsprocess

Hunton Vindtät tillverkas genom en miljövänlig process där flis från sågverk mals ned till en fin massa. Massan tillförs sedan stora mängder vatten innan den pressas samman till en porös träfiber skiva. Fibrerna binds samman med lignin – träets eget naturliga lim. Skivan är en ren träprodukt, impregnerad med asfalt för att öka fuktmotståndet. Impregneringen gör Hunton Vindtät åldersbeständig och motståndskraftig mot mögel, röta och skadedjursangrepp.



Från vårt råvarulager (flis) i Gjøvik.

Tekniskt godkännande

Hunton Vindtät är en noga testad kvalitetsprodukt. Skivan är tekniskt godkänd av SINTEF byggforskning. Vår långa erfarenhet av att tillverka Hunton Vindtät gör att vi har utvecklat en produkt som står emot både väder och vind, år efter år. Hunton Vindtät passar lika bra vid renovering som nybyggnation.

Visste du att...

Hunton Vindtät firade 40 år 2009! Då firades även 40-årsjubiléet av månlandningen. Om du samlar alla Hunton Vindtät som sålts genom åren kan du bygga en 1/2 meter bred väg mellan jorden och månen!

Lätt att bygga

Tål både väder och vind

Hunton Vindtät är en robust produkt som fyller flera funktioner, både under själva byggtiden och efter att byggnaden har tagits i bruk. Innan fasaden är uppsatt bidrar vindskydd till att tätta byggnaden samt skydda isoleringen och rummen innanför mot nederbörd och vind.

Enklare att bygga

Med Hunton Vindtät kan du montera väggen snabbt. Varje skiva täcker en stor yta, men är ändå enkel att hantera. Dörr- och fönsteröppningar kan enkelt skäras ut med kniv eller såg. Som ett extra skydd kan Hunton Tape användas för att förhindra luftläckage vid öppningar och genomföringar. Den unika tejpen sparar både tid och arbetskostnader.

Lågt Sd-värde

Sd-värde betyder ånggenomgångsmotstånd, och ju lägre detta värde är, desto mer diffusionsöppen och andningsbar är produkten. Hunton Vindtät har ett mycket lågt Sd-värde. För att få tekniskt godkännande av SINTEF Byggforskning måste Sd-värdet vara 0,5 eller lägre. Ju lägre värde desto bättre är det. Hunton Vindtät har ett Sd-värde på 0,2.

Tekniskt godkännande

Hunton Vindtät är en noggrant testad kvalitetsprodukt som är tekniskt godkänd av SINTEF Byggforsk. Vindspärren är utformad för att följa hela byggnadens livscykel. Hunton Vindtät passar lika bra till äldre hus som till nybyggen.

Automatisk vindavstyvning

Hunton Vindtät ger god vindavstyvning för regelverket – till och med så bra att det oftast inte behövs diagonalstag. Det gör det enklare att bygga.





Hunton Vindtät från Hunton Fiber är robust och enkelt att hantera.

Kan monteras året runt i alla slags väder

Hunton Vindtät har imponerande stabilitet. Skivornas rörelser både på längden och på tvären är minimala, även vid stora skiftningar i temperatur och luftfuktighet. Därför kan skivorna monteras även i dåligt väder. Det spelar ingen roll för resultatet om skivorna är fuktiga eller våta. Beläggningen på skivans utsida gör Hunton Vindtät vattenavvisande.

Självklart gör skivorna också huset tätt och förhindrar därmed nedkylning av isoleringen och obehagligt drag.

Undvik skador och onödigt spill

Hunton Vindtät är starkt och robust, med få skador och lite spill. Det är enkelt att göra genomföringar i skivan (till exempel för fönster och dörrar). Vi rekommenderar att du använder Hunton Tape som extra skydd vid öppningar och genomföringar. På www.hunton.se kan du ladda ned både monteringsanvisningar och en installationsvideo.

Visste du att...

Du kan slå 2 flugor i en smäll med Hunton Vindtät? Förutom att förhindra att nederbörd, vind och kyla tränger in i byggnaden fungerar Hunton Vindtät som avstyvning av konstruktionen. Därmed behöver du inte använda diagonalstag.

Isolerar

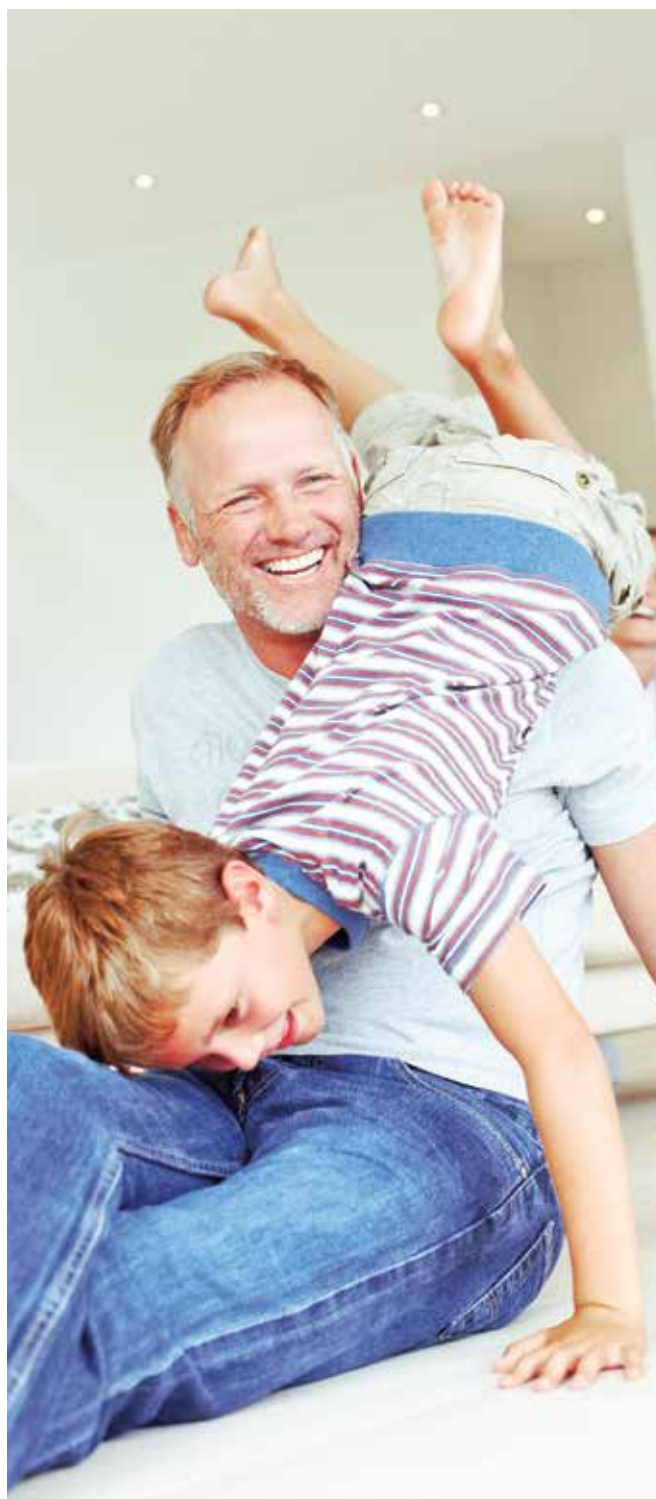
Reducerar köldbryggor

Köldbryggor är platser där isoleringen är betydligt sämre än i övriga byggnaden. Ett exempel på detta är väggreglarna. Veggreglarna är ofta den svagaste punkten i byggnaden vad gäller drag utifrån och in i bostaden.

Hunton Vindtät är unik genom att den isolerar just väggreglarna mot sådana köldbryggor. När köldbryggorna isoleras får du en mer behaglig inommiljö och lägre elräkning.

• • • • • • **Visste du att...** • • • • • •

- Hunton Vindtät inte enbart är ett vindskydd utan även isolerar din konstruktion. •



Fuktupptagande och fuktlagrande

Generellt sett har vi idag mer eller mindre problem med astma, allergi och luftrörssjukdomar. Därför är det viktigt att ha ett sunt inomhusklimat. Hunton Vindtät tar upp och lagrar fukt så att fukten inte tränger in i isoleringen. Dessutom minskar asfalten i skivan risken för mögel och röta.

Med Hunton Vindtät får du följande fördelar:

- Skivan avger fukt när förhållandena så kräver (hygroskopisk)
- Motståndskraftig mot mögel och röta
- Hälsosamt inomhusklimat
- Ser till att isoleringen inte tappar sin isolerande funktion
- Gör så att huset inte blir kallt och dragigt



Nybyggnation eller renovering

Varken byggmästare eller husköpare vill ha omfattande reparationer efter att huset är färdigt. Därför är det viktigt att bygga hus med material som vi vet fungerar både nu och i framtiden.

I över 40 år har norska husbyggare använt vindskyddsskivor från Hunton Fiber. Det hårda klimatet gör att vi har utvecklat en produkt som byggmästarna litar på och husbyggarna blir nöjda med. Skivans unika egenskaper hjälper till att hålla fukt, drag och kyla ute.

Ett hälsosamt hus gör dig friskare och ökar bostadens värde.



Tillbyggnaden av Sons naturdagem börjar ta form. Hunton Vindtät ser till att byggnaden är tät.



Stugor från projektet Furuholmen har använt Hunton Vindtät 12 mm.



Norwegian Wood-projektet Marilunden i Stavanger, utarbetat av EderBiesel Arkitekter, Rogaland projektering och utbyggnad av Base Property. För projektet användes 18 mm Hunton Vindtät.

Hunton Vindtät kan användas till följande byggnadstyper i upp till 2 våningar:

- Arbetsmoduler
- Daghem
- Barnhem
- Bostäder
- Båthus
- Carport
- Kolonistugor
- Fritidshus
- Samlingslokaler
- Garage
- Idrottshallar
- Industrier
- Kontor
- Lager
- Lägerskolor
- Övernattningstugor
- Skolor
- Studentbostäder
- Turiststugor och vandrarhem

Mer information finns i monteringsanvisningen.



Om du vill ha ett ombonat garage kan det vara en bra idé att använda Hunton Vindtät.



Med Hunton Vindtät kan du göra om sommarstugan till en åretruntbostad.

Nya energikrav

Huvudsyftet med de nya europeiska normerna inom EU är att minska energibehovet i nya bostäder. Byggnader står för hela 40 procent av den totala energiförbrukningen. Därför är det viktigt att inte energi släpps ut ur bostäderna i onödan. Detta ger också vinster i form av lägre energikostnader. För att uppnå detta har kraven på de olika byggkomponenterna (U-värde, vindtäthet, lufttäthet, alternativa energikällor osv.) skärpts betydligt.

De tekniska föreskrifterna ställer stränga krav på bland annat täthet i nya bostäder. När vi bygger med den höga täthet som numera krävs, måste vi bygga med vindskydd och underlagstak (även kallat "husets klimatskärm") som andas. Eller mer korrekt produkter som kan släppa ut fukt ur byggnaden. Dessutom måste genomföringar, skarvar och övergångar mellan fönster, dörrar etc vara täta. Detta ställer hårda krav på vilka produkter du kan använda.

Vad måste du tänka på?

Det är alltså viktigt att du bygger ett hus som har ett fullgott vindskydd och samtidigt är lufttätt samt har kontroll på antalet luftväxlingar. Samtidigt som huset ska vara tätt måste du också se till att det kan andas! Hunton Vindtät uppfyller båda dessa krav. Det behövs inga extra produkter.

Bygg energisnåla bostäder med Hunton Vindtät! Med Hunton Vindtät minskar du energiförlusterna och därmed även dina energikostnader.

Visste du att...

- Hunton Vindtät endast använder trä från PEFC™ godkänt virke
- Hunton Fiber arbetar oavbrutet med att minska koldioxidutsläppen
- I samband med detta arbete har Hunton Fiber tilldelats Energi- och miljöpriset (EMIL-priset) av ENOVA
- Hunton Vindtät avger fukt och ger därmed ett stabilt inomhusklimat under skiftande väderförhållanden
- Hunton Vindtät isolerar!

Utökad täthet

I samband med ökade krav på täthet marknadsför även Hunton en specialtejp för extra täthet i skarvar och vid andra otätheter i vindskyddet. Med förseglade skarvar och genomföringar reduceras risken för luftläckage. I systemet finns även en primer för ökad vidhäftning.

Hunton Fibers Tejp och Primer produceras av SIGA, den ledande producenten i Europa som utvecklar och producerar produkter utan skadliga material i tejplosningarna. Tejpen är diffusionsöppen, flexibel, UV-stabil, regntålig och åldersbeständig i upp till 50 år.



Nyproducerat hus med Hunton Vindtät som vindskydd där Hunton tejp och primer ökar tätheten på klimatskyddet.





April 2018 – www.hamar-media.no. Papperet är tillverkat av 100% returfiber.



www.hunton.se – hunton@hunton.se – Telefon 040-15 38 00