



HUNTON INTELLO®



Huntonin rakenneratkaisut kattoon, seiniin ja lattiaan.

Rakennustekniset vaatimukset huomioon ottaen, mutta luontoa unohtamatta!

Hunton Intello -höyrynsulkukangas on yhteensopiva Hunton-eristeiden kanssa kaikissa rakennetyypeissä.

HUNTON INTELLO[®] PLUS

Kosteutta ohjaava HUNTON INTELLO PLUS on lasikuituverkolla vahvistettu höyrynsulku, jolla saadaan aikaan erittäin tehokkaasti hengittävä rakenne.

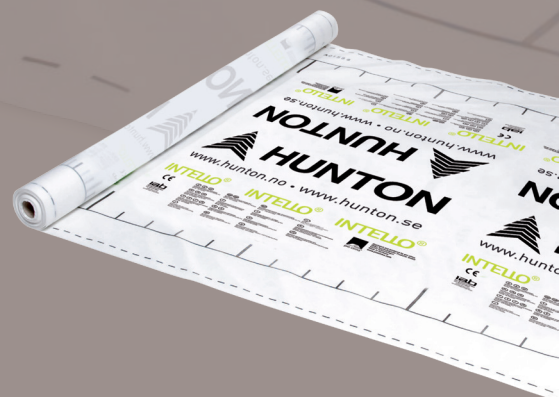
Intello-höyrynsulku toimii tiiviinä kosteussulkuna talvella, mutta päästää kesällä höyrynsulun pintaan tiivistyvän kosteuden lävitseen sisätiloihin.

Talvella Intello estää vesihöyryn tunkeutumisen eristeeseen 35 kertaa ilmansulkupaperia tehokkaammin. Kesällä se poistaa kosteutta eristeestä 3 kertaa ilmansulkupaperia tehokkaammin. Se voi poistaa vesihöyryä eristeestä sisätiloihin jopa 80 g / m² vuorokaudessa. Tämä on tärkeä ominaisuus pohjolan sääolosuhteissa.

Parasta kodillesi!

HUNTON INTELLO[®] PLUS

- ✓ Kosteuden mukaan muuttuva diffuusiovastus.
- ✓ Suuri diffuusiovastus talvella.
- ✓ Pieni diffuusiovastus kesällä.
- ✓ Erittäin vahva rakenne.
- ✓ Yhteensopiva Tescon Vana -tiivistysteipin kanssa.
- ✓ Tiivistysteippi tarttuu pysyvästi.



Parasta kodillesi!

TESCON Vana

TESCON VANA on venymätön kangaspintainen yleisteippi, joka sopii myös Intello-höyrynsulkukankaiden limitysten tiivistämiseen.

Teipissä on vedenkestävä ja M1-päästöluokiteltu liima.

Akrylat Solid -liimaa testattiin Kasselin yliopistossa 700 vuorokauden ajan olosuhteissa, jossa ilman lämpötila oli +60 °C ja suhteellinen ilmankosteus 80 %. Testausolosuhteet vastaavat normaalioloissa n. 100 vuoden ajanjaksoa. Kaikki testatut Akrylat Solid -liimaa sisältävät tuotteet suoriutuivat testistä hyväksytysti niin, ettei niiden pitävyyden todettu heikentyneen merkittävästi testijakson aikana.

TESCON Vana

- ✓ Pitkäikäiseksi todettu Akrylat Solid -liima.
- ✓ 100 vuoden oletettu käyttöikä.
- ✓ Säänkesto 6 kk suojaamattomana.
- ✓ Ylitasoitettavissa.
- ✓ Yksi tuote sekä sisä- että ulkopuolelle.
- ✓ Useita eri leveyksiä.



HUNTON INTELLO[®] PLUS



Höyrinsulkukalvo	Polyetyleeni kopolymeeri (PEC)
Pohjamateriaali	Polypropyleeni (PP)
Väri	Valkoinen
Diffuusiovastusluku μ (H ₂ O)	18.750 (DIN EN 1931)
Diffuusiovastus (sd H ₂ O)	7,50 ±0,25 m (DIN EN 1931)
Muuttuva diffuusiovastus (sd H ₂ O)	0,25 m - yli 25 m (DIN EN ISO 12572)
Vetolujuus (pit. - lev.)	350 N / 5 cm - 290 N / 5 cm (DIN EN 12311-2)
Repäisylujuus (pit. - lev.)	240 N - 200 N (DIN EN 12310-1)
Venyvyys (pit. - lev.)	15 % - 15 % (DIN EN 12311-2)
Paloluokka	E (DIN EN 13501-1)
Lämmönkesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +80 °C
Paksuus	0,40 ±0,1 mm (DIN EN 1849-2)
Paino	110 ±15 g/m ² (DIN EN 1849-2)
Rullan pituus	20 tai 50 m
Rullan leveys	1,5 tai 3 m

TESCON Vana



Pintamateriaali	Polypropyleenikudos (PP)
Liima	Vedenkestävä Akrylat Solid -liima
Väri	Sininen
Säänkesto	6 kk suojaamattomana
Työskentelylämpötila	Alkaen -10 °C (suosit. +10 °C)
Lämpötilankesto	Pitkäaikaisesti -40 °C - +90 °C
Rullan pituus	30 m
Rullanleveys	60 mm / 75 mm / 100 mm / 150 mm / 200 mm
Säilytys	Viileässä ja kuivassa
Tartuntapintojen vähimmäislevyydet	Höylätty puu 10 mm, muut pinnat 30 mm
Päästöluokka	M1



TEKNINEN TUKI

HUNTON eristeet:

Hunton Oy/Ab
P. 0207 414 014
asiakaspalvelu@hunton.fi

HUNTON INTELLO ja TESCON VANA:

TIIVISTALO
P. 0207 439 675
info@tiivistalo.fi