



TUOTELEHTI

SD10™ HÖYRYJARRU

Diffuusioavoin höyryjarru

Hunton SD10™ on höyryjarru, joka korvaa höyrinsulkumuovin diffuusioavoimissa ja eristetyissä katoissa, onteloissa ja seinärakenteissa. Kankaan vakio Sd-arvo on 10 m (vesihöyryn diffuusiovastus). Tämä mahdollistaa, että rajoitettu määrä rakennuskosteutta kuivuu huoneen sisään päin. SD10™ vaikuttaa tällä tavoin ei-toivotun ja ylimääräisen kosteuden kuivumiseen.

Miksi valita Hunton SD10 Höyryjarru:

- Sopii kaikille rakenne- ja eristetyypeille.
- Sopii erityisen hyvin käytettäväksi yhdessä puukuitu- tai sellueristeen kanssa.
- Ihanteellinen suoja ei-toivottua kosteutta vastaan.
- Sd-arvo 10 m. Voidaan käyttää märkätiloissa SINTEF 527.204 ja Norjan rakennusteollisuuden märkätilojen standardin mukaisesti.
- Hyvä suoja kondensaatiota vastaan sekä kesällä että talvella.
- Verkkovahvistettu, hyvä repäisylujuus. Kestää kovaa käsittelyä, helppo niitata.

Käyttöalueet

Hunton SD10 on diffuusioavoin höyryjarru, joka korvaa höyrynsulkumuovin diffuusioavoimissa ja eristetyissä katoissa, onteloissa ja seinärakenteissa. Höyryjarrun vakio Sd-arvo on 10 (vesihöyryn diffuusiovastus). SD10 mahdollistaa, että rajoitettu määrä rakennuskosteutta kuivuu huoneen sisään päin ja vaikuttaa näin ei-toivotun ja ylimääräisen kosteuden kuivumiseen. Suosittelemme SD10 Höyryjarrun käyttöä ympäri vuoden jatkuvasti lämmitetyissä taloissa ja mökeissä.

Yleistä

Hunton SD10 Höyryjarru asennetaan logopuoli rakenteen sisäpuolta kohti. Se voidaan asentaa sekä vaaka- että pystysuorassa nitomalla alla olevaa rakennetta (tolpat, palkit, kattotuolit ym.) vastaan. Jatkos- ja liitoskohdissa seuraava vuota limitetään 10 – 15 cm edellisen päälle. Tiukenna kangas ennen kiinnitystä.

Puhallusvillaa käytettäessä on suositeltavaa asentaa höyryjarru vaakasuoraan (tolppien, palkkien tai kattotuolien tms. poikki) parhaan tiivyyden saavuttamiseksi. Kankaan asennuksen jälkeen tulee käyttää koolausrimoja eristeen painon tukemiseksi.

Rimat asennetaan enintään 600 mm:n keskietäisyydellä. Kankaan päällekkäisyydet tai saumat tulee varmistaa joko tiivisteteipillä tai koolausrimalla eristeen painon aiheuttaman venymisen estämiseksi.

Saumojen ja päällekkäisyyksien ilmatiiviyys on paras silloin kun höyrynsulku asennetaan ilman taitoksia ja ryppyjä. Tuuleta hyvin asennuksen aikana, näin toimiessasi estät kosteuden kertymisen seinään rakennusaikana. Suosittelemme tarvittaessa rakennuskuivaimen käyttöä.

Hunton SD10 on asennettava heti kun rakenteen eristys on valmis, jotta vältetään kondensoituminen ja ei-toivottu kosteus eristeessä. Tämä pätee erityisesti syksyllä, talvella ja keväällä.

Tekniset tiedot		
Kangas	Polypropyleeni	
Pintamateriaali	Polypropyleeni – Kalvo	
Vahvistus	Kuitukangasvahvistettu	
Ominaisuudet:	Standardi	Arvo
Väri		Valkoinen – läpinäkyvä
Neliöpaino	EN 1849-2	90±5 g/m ²
Paksuus	EN 1849-2	0,2 ± 0,05 mm
	EN 1931	10,00±0,25 mm
Paloluokka	EN 13501 - 1	E
Vetolujuus (pit. – lev.)	EN 12311 - 2	200 N/5 cm / 240 N/5 cm
Venyvyys (pit. – lev.)	EN 12311- 2	15% / 15%
Repäisylujuus (pit. – lev.)	EN 12310 - 1	240 N / 200 N
Käyttöikätesti	EN 1296/1931	Läpäisty
Lämmönkesto		0,17 W/mK
CE-merkintä	EN 13984	Saatavilla

Pakkaus:				
Paksuus	Pituus	Pinta-ala	Paino/rulla	Määrä/lava
3,0*	25 m	75m ²	8kg	40

* taitettu, rullan korkeus 1,6 m

Leveys	Tuotenumero
3,0 metriä	4362