

DELTA-ALUSKATTEET Lektar Oy



**Lektar Oy on monialainen maahantuontiyri-
tyys. Tuotevalikoima on jakautunut viiteen päätuoteryhmään:**

- rakennustarvikkeet
- tekniset eristeet
- sisustustuotteet
- tekniikan tuotteet
- petrokemian tuotteet

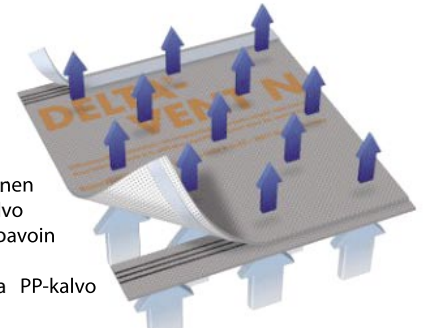
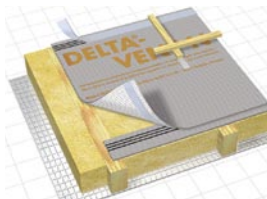
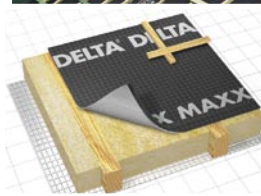
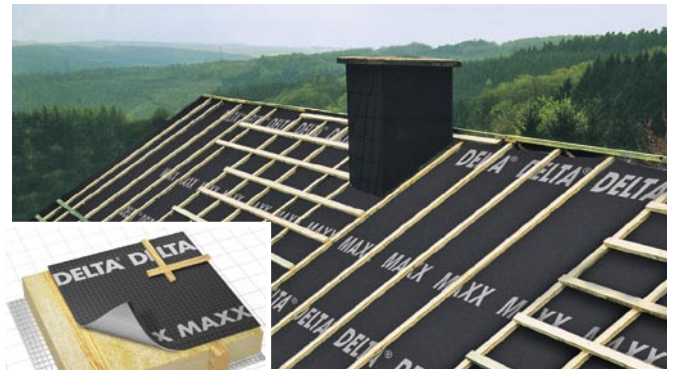
Tässä RT-kortissa käsitellään Lektar Oy:n edustamia aluskatteita ja niihin liittyviä tarvikkeita.

DELTA Maxx ja DELTA Maxx Plus

Erittäin repäisykuiva aluskate täyseristettyihin jyrkkiin kattoihin sekä loiviin kiinteälustaisiin laudoitettuihin kattorakenteisiin. Höyrynpaineen läpäisevä polyesterikalvo, jossa on suojaava polyuretaanipäällyste.

DELTA Maxx Plus -aluskatteessa on asennusta helpottava teippireuna.

Aluskatteen asennuksen yhteydessä on aina varmistettava, että kaikki katteen alle jäävät rakenteet ovat kuivia.



- yläpuolinen suojakalvo
- diffuusioavoin kalvo
- suojaava PP-kalvo

DELTA Vent N ja DELTA Vent N Plus

Höyrynpaineen läpäisevä aluskate suljetuille yläpohjille. Soveltuu jyrkille kattorakenteille.

Erittäin kestävä 3-kerroksinen rakenne. Uloimmat kerrokset suojaavat diffuusioavointa, vedenpitävää polypropyleenikalvoa. Väri harmaa/valkoinen.

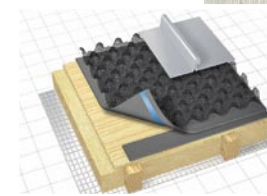
DELTA Vent N Plus -aluskatteessa on asennusta helpottava teippireuna. Aluskatteen asennuksen yhteydessä on aina varmistettava, että kaikki katteen alle jäävät rakenteet ovat kuivia.

DELTA-Trela ja DELTA-Trela Plus

Optimoitu höyrynpaineen läpäisevä aluskate perinteisille metallikatoille. Täydellinen suoja korroosiota ja kosteutta vastaan. Elastinen, ääntä eristävä ja hengittävä rakenne, johon on liitetty ekstrudattu 8 mm:n kuitu/verkkorakenne varmistamaan tuuletus peltikaton ja laudoituksen väliin.

Rakenne antaa 10 %:n lisän lämmöneristykseen.

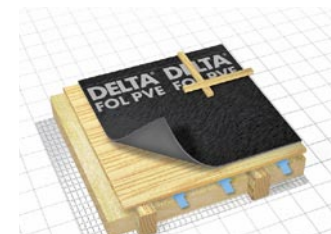
Aluskatteen asennuksen yhteydessä on aina varmistettava, että kaikki katteen alle jäävät rakenteet ovat kuivia.



DELTA-Fol PVE

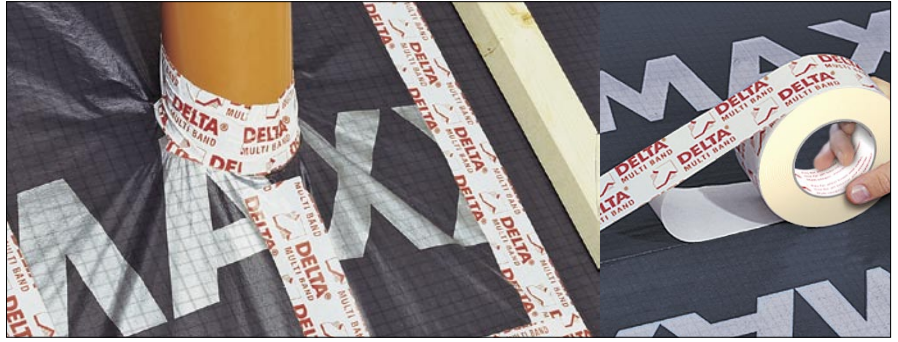
Aluskate tuuletettaville yläpohjille.

Valmistettu neljästä materiaalikerroksesta. Repäisykestävä, verkkovahvistettu lujitekangas, kierresäikeinen verkkovahvike ja erikoispinnoite. Erityisen tukeva optimoidun pintasuojan ansiosta.



DELTA-MULTI-BAND M60

Erittäin voimakkaasti liimautuva yleisteippi limityksiin ja läpivienteihin. Pito säilyy vuodesta toiseen. Sopii sisä- ja ulkokäyttöön. Puhdasta akrylaattia, elastinen ja taipuisa. Leveys 60 mm.



Multi-Band

DELTA-FLEXX-BAND F 100

Korkea liimauskyky ja venyvyys, sopii erinomaisesti esimerkiksi kattoikkunoihin sekä putkien ja kaapeleiden läpivienteihin. Voidaan peittää laastilla.



Flexx



Flexx

DELTA-THAN

Monikäyttöinen liima- ja tiivistysmassa ulkokäyttöön. Varmistaa sähköliitännöiden läpiviennit sekä sitoo ja tiivistää DELTA-katteiden saumakohdat.



Than

Suomalaisissa tutkimuksissa ja kenttäseurantakokeissa höyrynpaineen kestävästä aluskatteesta ja suljetuista yläpohjarakenteista on todettu:

Suljetun aluskatejärjestelmän rakenteet ovat kosteusteknisesti vähintään yhtä hyvin toimivia kuin vertailurakenteina käytetyt molemmiin puolin aluskatetta tuuletetut rakenteet. Suljettujen aluskaterakenteiden kuivumiskyky oli koko vuoden yhtä tehokas kuin vertailutapauksissa, mutta ulkoilman aiheuttama ajoittainen kosteuskuormitus rakenteeseen oli suljetussa aluskaterakenteessa vertailurakennetta pienempi. Suljetun järjestelmän toimivuuden edellytyksenä on riittävän hyvä aluskatteen vesihöyrynläpäisyys kaikissa olosuhteissa. Useissa kotimaassa suoritetuissa tutkimuksissa suljetun aluskatejärjestelmän todettiin säästävän lämmitysenergiaa.

Tuulelta suojattu ilmatila lämmöneristeen yläpuolella vähensi tuulen aiheuttamia lämpöhäviöitä siten, että lämmityskauden aikainen energiansäästö ideaalisesti suljetun aluskatejärjestelmän vaikutuksesta oli useita prosentteja verrattuna aluskatteen molemmiin puolin tuuletettuun järjestelmään.

Suljettu yläpohjarakenne vähentää myös sisäilmavuotoja, jolloin lämpöenergian säästö voi olla huomattavasti suurempi tuuletettaviin yläpohjiin verrattuna.

Käyttökokeuksissa on myös todettu, että suljetulla yläpohjajärjestelmällä on positiivisia vaikutuksia yläpohjarakenteiden kuivina pysymiseen.

	DELTA-Maxx, DELTA-Maxx Plus*	DELTA-Vent N, DELTA-Vent N Plus*	DELTA-Fol PVE	DELTA-Trela, DELTA-Trela Plus*
Vesihöyrynläpäisy, S_d -arvo, (suunnilleen)	0,15 m	0,02 m	3 m	0,02 m
Vetolujuus, N/5 cm, (EN 12311-1+), (suunnilleen)	450 / 300	220 / 165	450 / 400	
Paino, (suunnilleen)	190 g / m ²	130 g / m ²	165 g / m ²	380 g / m ²
Mitat	1,5 x 50 m	1,5 x 50 m	1,5 x 50 m	1,5 x 30 m
DELTA-tarvikkeet	Multi-Band, Flexx-Band, Than	Multi-Band, Flexx-Band, Than	Multi-Band, Pren, Than	Multi-Band, Than,
* Plus-malleissa itseliimautuva reunateippi				

MAAHANTUONTI JA MARKKINOINTI

Lektar Oy
Hiekkakiventie 7 PL 92
00701 HELSINKI
Puhelin 09 4135 5100
Faksi 09 4135 5120
www.lektar.com

