

## DELTA-ALUSKATTEET

### Lektar Oy



**Lektar Oy on monialainen maahantuontiyri-  
tus. 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 repäisyyluja aluskate täyseristettyihin jyrkkiin kattoihin sekä loiviin kiinteälustaisiin laudoitettuihin kattorakenteisiin. Höyrynpaineen läpäisevä polyesterikalvo, jossa on polyuretaanipäälyste.

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



### DELTA Vent N ja DELTA Vent N Plus

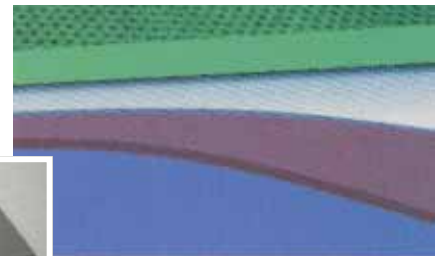
Höyrynpaineen läpäisevä aluskate suljetuille yläpohjille. Soveltuu jyrkille kattorakenteille.

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

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



- yläpuolinen suoja kalvo
- diffusioavoin kalvo
- suojaava PP-kalvo



### DELTA-Trela Plus ja DELTA-Trela ST

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

Rakenne antaa 10 %:n lisän lämmöneristykseen.

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



### DELTA FoI PVE

Aluskate tuuletettaville yläpohjille.

Valmistettu neljästä materiaalikerroksesta. Repäisykestävä, verkko-  
vahvistettu lujitekangas, kierresäikeinen verkkovahvike ja erikoispinnnoite. Erityisen tukeva optimoidun pintasuojan ansiosta. Aluskatteen asennuksen yhteydessä on aina varmistuttava, että kaikki katteen alle jäävät rakenteet ovat kuivia.



## 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 sähköisten liitännöiden 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 molemmin 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 vesihöyrynläpäisevyys kaikissa olosuhteissa. Useissa kotimaassa suoritetuissa tutkimuksissa suljetun aluskatejärjestelmän todettiin säästävän lämmitysenergiaa. Tuulelta suojattu ilmatila läm-

möneristeen yläpuolella vähensi tuulen aiheuttamia lämpöhäviöitä siten, että lämmityskauden aikainen energiansäästö ideaalisesti suljetun aluskatejärjestelmän vaikutuksesta oli useita prosentteja verrattuna aluskatteen molemmin puolin tuuletettuun järjestelmään. Suljettu yläpohjarakenne vähentää myös sisäilmavuotoja, jolloin lämpöenergian säästö voi olla huomattavasti suurempi tuuletettaviin yläpohjiin verrattuna. Käyttökokemukaisia 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*	DELTA-Trela ST
Materiaali					
Vesihöyrynläpäisy, $S_d$ -arvo (suunnilleen)	0,15 m	0,02 m	3 m	0,02 m	
Vetolujuus, N/5 cm, (EN 12311-1+), suunn.	450 / 300	220 / 130	450 / 400		
Paksuus				8 mm	8 mm
Peittoleveys (suunnilleen)				1,4 m	1 m
Paino (kg / m <sup>2</sup> , suunnilleen)	190 g / m <sup>2</sup>	120 g / m <sup>2</sup>	210 g / m <sup>2</sup>	380 g / m <sup>2</sup>	210 g / m <sup>2</sup>
Mitat (m)					
DELTA-tarvikkeet	Multi-Band, Flexx-Band, Than	Multi-Band, Flexx-Band, Than	Multi-Band, Than, Nageldichtungs- band, Pren	Multi-Band, Than, Nageldichtungs- band	Dichtnagel

### MAAHANTUONTI JA MARKKINOINTI

Lektar Oy  
Hiekkakiventie 7 PL 92  
00701 HELSINKI

Puhelin 0941355100  
Faksi 0941355120  
www.lektar.com

