

WECKMAN



WECKMAN-ANTIKONDENSSSIPINNOITE

Profiloidun teräskatteen alapinnassa saattaa esiintyä kondensoitumista ja pisarointia, kun levypinnan lämpötila on ympäröivän ilman kastepistettä alhaisempi.

Imukyvyltään erinomainen **WECKMAN**-antikondenssipinnoite on tehokas ratkaisu tähän ongelmaan. Antikondenssipinnoitteen käyttökohteita ovat:

- eristämättömät varastotilat
- eristämättömät autotallit
- ulkokatokset

Antikondenssipinnoite soveltuu suoraprofiilisille poimulevyille. (Luettelo seuraavalla sivulla).

Lue ohjeet huolella ennen asennuksen aloittamista.

WECKMAN

WECKMAN-antikondenssi huopamattoa on saatavilla seuraaviin levyprofiileihin ja -paksuuksiin:

W-20R/1100.....	0,45 - 0,6 mm
W-45JR/900.....	0,45 - 0,7 mm
W-45ER/1000.....	0,45 - 0,7 mm
W-70/900.....	0,6 - 0,7 mm
W-115/750.....	0,7 - 0,9 mm (sinkitty)
”	0,7 - 0,8 mm (pinnoitettu)
W-130/950.....	0,7 - 1,0 mm

Toimitusaika

Kysy toimitusajat tehtaaltamme.

Varastointi

Antikondenssipinnoitetut levyt tulee suojata huolellisesti kastumiselta, likaantumiselta ja mekaanisilta vaurioilta.

Levyjen varastointi on järjestettävä kuivaan sisätilaan. Mikäli se ei ole mahdollista, on levyjen tilapäinen varastoiminen ulkotiloihin järjestettävä niin, että levyjen suojaus ja ilmanvaihto ovat riittävän hyviä estämään kosteuden pääsyn materiaaliin.

Asennus

Antikondenssipinnoitetut levyt asennetaan kuten normaalit katelevyt. Asennuksessa on seurattava etenemää eli hyötyleveys on pidettävä oikeana. Katelevy saattaa levitä esim. asentajien painosta, jolloin etenemä voi muuttua. Merkittävä muodonmuutos vaikuttaa myös levyn kuormankantokykyyn. Asennuksen yhteydessä on estettävä pinnoitteen vaurioituminen ja likaantuminen, kun levyjä kuljetetaan esim. kantavien palkkien yli. Pinnoitteen päällä ei saa kävellä. Pinnoite ei saa olla kosketuksissa muiden kosteutta imevien kattorakenteiden kanssa. Tästä johtuen katto-orret (puu) on syytä peittää esim. kattohuopakaistalla ennen levyjen asennusta. Poimulevyjen sivuttaislimityskohtaan ei tule pinnoitetta. Näin limitys saadaan tiiviiksi ja estetään kosteuden tunkeutuminen saumojen väliin. Samasta syystä mahd. pitkittäislimityksen alueelta on antikondenssipinnoite maalattava teräskatemaalilla. Alaräystäällä levyjen reunat tulee myös maalata n.50 mm matkalta. Tämä estää sadeveden imeytymisen räystäältä levyn alapinnalle. Samalla maalilla voidaan käsitellä myös levyjen leikkausreuna. Yläreunan maalaamista ei tarvita, koska yläräystäslista suojaa levyn reunan kastumiselta. Katon alapuolinen tuuletus on oltava riittävä, jotta imeytynyt kosteus pääsee poistumaan. Naarmut ja käsittelyvauriot korjataan puhdistamalla ja maalaamalla.

Tekniset tiedot:

Materiaali	PES-huopamatto
Valmistus	liimataan levyn alapintaan profiloinnin yhteydessä
Kattokaltevuus	vähintään 10°
Ainevahvuus	210 g/m ²
Imukyky (vesi)	vaaka 900 g/m ² pysty 200 g/m ²
Palonkestävyys	luokka B 2 DIN 4102 Teil 1
Lämmönjohtokyky	0,045 W / mK DIN 52612

Home- / itiökasvutesti:

kesto 28 pv, lämpötila 29 C^o, kosteus 95 % = ei kasvua

Lisätietoja:

Härkäläntie 72
19110 VIERUMÄKI
Puh (03) 88 870
Fax (03) 7187 839

Muovikatu 12
74120 IISALMI
Puh (03) 88 870
Fax (017) 814 493

www.weckmansteel.fi
levymyynti@weckmansteel.fi

WECKMAN
