



AIR-Z® JA VAPOZINC®

Kuvioitu matto ja alusta RHEINZINKilta

18 vuoden
kokemuksen tulos

Luottava suojaus samasta paikasta
RHEINZINKin valmistama katto merkitsee aina laadun valitsemista. Täydellisesti koordinoitu järjestelmä-rakenne AIR-Z -kuvioidulla matolla tai VAPOZINC -kuvioidulla alustalla ja RHEINZINKin pystysauma-pinnoitteella tarjoaa luotettava suojan yhdeltä toimittajalta.

Kokemus keksinnön kautta
RHEINZINKia pidetään kuvioidun maton keksijänä. Insinöörimme kehittivät sen noin 18 vuotta sitten pysyväksi ja kestäväksi ratkaisuksi ongelmaan RHEINZINK -päälystettyjen kattojen alirakenteen suojaamiseksi vedeltä sekä melun pienentämiseksi. Tästä lähtien on asennettu miljoonia neliömetrejä ja varmistettu optimaalinen kosteussuojaus. AIR-Z ja VAPOZINC -tuotteiden avulla voimme tarjota kaksi täydellisesti pystysauma-kattojärjestelmiin sopivaa tuotetta.

AIR-Z[®]

Kuvioitu matto RHEINZINKilta

Tekniset tiedot

Rullan paino:	n. 16 kg 75 m ² pinta-alalle
Rullan leveys:	1,0 m
Rullan pituus:	75 m
Rullan halkaisija:	0,85 m
Paino:	210 g/m ²
Murtolujuus:	pituuussuunnassa > 1,3 kN/m poikittaissuunnassa > 0,8 kN/m
Asennuslämpötila:	> - 5 °C
Käyttölämpötila:	- 40 °C - + 80 °C
Paloluokitus:	E EN 13501 mukaan



AIR-Z asennetaan suurelle alustalle (esim. bitumi) levy- tai puuala-rakenteella (esim. ponttilauta). Pääasialliset käyttökohteet ovat loivat 3 ja 15° harjakatot tai tuulettamattomat kattopinnoitteet ja kattojärjestelmät koko pinta-alan kattavilla puisilla alarakenteilla.

AIR-Z kompensoi alarakenteen epätasaisuudet (enintään n. 2 mm), naulan jäljet ja parantaa pitkien osien liukuominaisuuksia. Lisäetu yksinkertaisella lasikuitu-vahvisteisella bitumipinnoitteella on sateen aiheuttaman äänen pienentäminen jopa 9 dB (A), rakenteesta riippuen.

- Loivat pystysaumakatot
- Asennukseen tiiviille alustalle
- Kosteuden kompensointi
- Sateen aiheuttaman äänen pienennys
- 18 vuoden kokemuksen tulos
- Täyttää "Kovien kattojen" DIN 4102 vaatimukset, käytettynä sopivan bitumipinnoitteen kanssa



Kuva 1: Käytetään yleisesti kunnostuksiin – Tuuletetut kattorakenteet eristysasennettuna kattopalkkien väliin



Kuva 2: Tuulettamaton kattorakenne täydellä eristyksellä kattopalkkeissa

VAPOZINC®

Kuvioitu alusta höyryn läpäisevällä kalvolla ja kaksipuolisella saumateipillä

Tekniset tiedot

Rullan paino:	18 kg 42 m ² pinta-alalle
Kateleveys:	1,40 m (kokonaisleveys 1,50 m)
Rullan pituus:	30 m
Rullan halkaisija:	0,55 m
Paino:	400 g/m ²
Murtolujuus:	pituuksuunnassa > 4,0 kN/m poikittaissuunnassa > 2,8 kN/m EN 12311-1 mukaan
Vedenläpäisyn kestävyys	luokka W 1 EN 13589-1 mukaan
S _d -arvo	0,02 m – 0,01 m EN 1931 mukaan
Asennuslämpötila:	> - 5 °C
Käyttölämpötila:	- 40 °C - + 80 °C
Paloluokitus:	E



VAPOZINC on kuvioitu, hengittävällä kalvotaustalla varustettu verkko. Se poistaa kosteuden alarakenteen ja kattopinnoitteen väliltä luotettavasti ja se voidaan asentaa puu-laudoituksen ja suurten levytettyjen alueiden päälle ilman kosteus-eristystä, kuten puualustat tai puristukselle vastustuskykyiset eristeet.

Höyryä läpäisevä kalvo minimoi kosteuden kerääntymisen rakennusvaiheen aikana sallien samalla katon kuivumisen. VAPOZINC antaa katon hengittää. VAPOZINC estää luotettavasti kattorakenteiden kastumisen. Kattomateriaalit on myös tehokkaasti suojattu korroosiolta ja lahoamiselta.

- Helppo asentaa
- Höyryä läpäisevä
- Kosteuden kompensointi
- Suoja sisäänrakennetulta kosteudelta
- Kaksipuolinen saumateippi
- Täyttää "Kovan katon" kriteerit DIN 4102 mukaan harjakulmalla < 20°

Lisätiedot ja myynti:

JanLa Oy
Ilveskaari 19
01900 NURMIJÄRVI

Puh. 010 843 3100
Email janla@janla.fi



RHEINZINK U.K.
Wyvern House · 55-61 High Street
Frimley · Surrey GU16 7HJ
United Kingdom

Tel.: +44 1276 686725
Fax: +44 1276 64480

info@rheinzipk.co.uk
www.rheinzipk.co.uk