

AIR-Z® OG VAPOZINC®

Strukturmatter fra RHEINZINK

Trygghet fra samme leverandør

Hvis du velger et tak fra RHEINZINK, velger du alltid kvalitet. Den perfekt tilpassede oppbyggingen med strukturmattene AIR-Z eller VAPOZINC sammen med f. eks. en stående dobbeltfaltekking fra RHEINZINK, gir en sikker løsning fra en og samme leverandør.

Utviklingserfaring

RHEINZINK står som oppfinner av strukturmatten. Den har blitt utviklet av våre teknikere de siste 16 årene i søken etter en varig og pålitelig løsning. Dette for å sikre underkonstruksjonene til tak med RHEINZINK mot gjennomtrengende fukt og for å redusere støy. I dag beskytter strukturmatter millioner av kvadratmeter og sørger for optimal fuktbalanse. Med AIR-Z og VAPOZINC tilbyr vi nå to produkter som er optimalt tilpasset våre løsninger.

Vi kan også sende deg detaljer og tekniske spesifikasjoner til forskjellige konstruksjoner og anvendelsesområder. Du finner også flere opplysninger på www.rheinzink.no

AIR-Z®

Strukturmatte fra RHEINZINK uten underduk

Tekniske data

Rullvekt:	ca. 16 kg
Rullbredde:	1,0 m
Rullens lengde:	75 m
Rullens tverrsnitt:	0,75 m
Vekt:	210 g/m ²
Rivefasthet:	Langs 1300 N/tvers 800 N
Motstand mot spikeruttrekk:	Langs 180 N/diagonalt 200 N
Temperaturmotstand:	-30 °C til +80 °C
Brannklasse etter EN 13501:	E



AIR-Z anbefales å legges på store sperresjiktflater, uansett takvinkel, med f. eks. med bitumen og undertak av bygningsplater som f.eks. kryssfinerplater og OSB plater. Den skal alltid brukes på skrå tak mellom 5 og 15 grader og på ikke ventilerte takkonstruksjoner. Dessuten utlikner

den toleransene til undertaket (inntil ca 2 mm) og forbedrer glideevnen til lange ranker. En annen positiv egenskap i forhold til bitumentak er at de, avhengig av type, reduserer slagregnstøy med opp til 9 db (A).

- Til tak med stående falser
- Legges på tette sperresjikt
- Fuktdrenerende
- Reduserer slagregnstøy
- Oppfyller i kombinasjon med forsterkede underduker kravene til harde takkledninger i henhold til DIN 4102



Fig. 1: Ventilert takkonstruksjon med strukturmatte

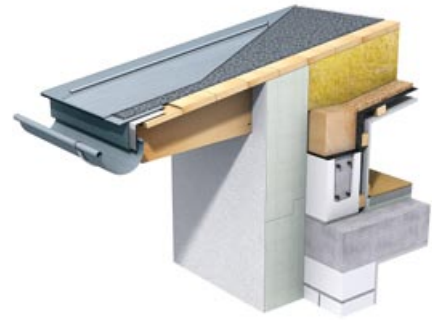


Fig. 2: Ikke ventilert takkonstruksjon med strukturmatte

VAPOZINC®

Strukturmatte fra RHEINZINK med diffusjonsåpenfolie og selvklebende skjøter

Tekniske data

Rullvekt:	18 kg
Dekkbredde:	1,4 m (totalbredde 1,5 m)
Rullens lengde:	30 m
Rullens tverrsnitt:	0,55 m
Vekt:	ca. 0,4 kg/m ²
Rivefasthet:	Langs 5000 N/tvers 4000 N etter EN 10319 180 N
Motstand mot spikeruttrekk:	Langs 180 N/diagonalt 200 N
Vanntetthet:	>2 m vannsøyle etter EN 20811
S _d -verdi:	0,02 m etter DIN 52615
Gjennomtrengelighet for vanndamp:	1195 g/m ² /24 t
Vanntetthet (vannsøyle):	5,54 g/m ² .t.mm Hg
Temperaturmotstand:	-10 °C til +80 °C
Smeltetemperatur:	163 °C
Brannklasse etter EN 13501:	E



VAPOZINC er en strukturmatte med en diffusjonsåpen underlagsmembran med selvklebende skjøter. Den leder sikkert bort all fuktighet mellom undertaket og takkledningen. Den kan legges både på undertak av tre, på bygningsplater uten fuktighetskompenserende underlag og oppå hard isolasjon på kompakte tak. Strukturmatte VAPOZINC har en diffusjonsåpen underduk som reduserer inn-

trenging av fukt under byggefasen til et minimum og en struktur som samtidig gjør det mulig å tørke taket. En selvklebende 10 cm bred skjøt langs kanten gir sikre skjøter og verner mest mulig mot regnvann og vind under leggingen. VAPOZINC lar bygningen puste. Dette hindrer at det trenger inn fukt i takkonstruksjonen. Takmaterialene sikres og får varig beskyttelse mot korrosjon og råte.

- Enkelt å legge
- Diffusjonsåpen
- Leder bort fukt
- Beskytter mot innebygd fuktighet
- Selvklebende skjøter
- Reduserer slagregnstøy
- Oppfyller ved takvinkler < 20 grader kravene til harde takkledninger i henhold til DIN 4102



RHEINZINK Norge
Hamang Terrasse 55
1336 Sandvika
Norge

Tel.: +47 67 540440
Fax: +47 67 540441

info@rheinzink.no
www.rheinzink.no