

Diffusionsöppet Underlagstak

Bison DiffTak

Produktbeskrivning

Bison DiffTak är ett P-märkt, diffusionsöppet och genomtrampningssäkert underlagstak. Bison DiffTak monteras under ytskiktet, ovanpå takstolarna. Någon luftspalt mot underlaget behövs ej utan duken läggs dikt an isoleringen. Bison DiffTak går utmärkt att kombinera med Bison Ångbroms på insidan och man får då en så kallad dubbelriktad ångtransport. Bison DiffTak fungerar även bra på trätak (av ex råspont).

Funktion

Bison DiffTak används för att skydda takkonstruktionen mot regn, snö och vind. Materialet tillåter önskad invändig vattenånga att transporteras ut genom materialet samtidigt som det är vatten- och lufttätt från utsidan. De senaste årens hårda och långa vintrar har visat att vissa underlagstak skapar problem med fukt och kondens. Bison DiffTaks goda egenskaper vad gäller ångtransport hjälper till att skydda mot dessa problem.

Material

Bison DiffTak består av polyester som belagts med polyuretan. Materialet är UV- och fukt-/värmestabiliserat. Uppbyggnaden är av den senaste tekniken: Monolithic. Det finns många fördelar med Monolithictekniken. Bl a är vattentätheten och UV-beständigheten bättre.

Fördelar

Bison DiffTak har dubbla klisterkanter vilket möjliggör säkrare tätning vid överlapp. Den låga vikten (ca 235 g/m²) och den stora arealen på rullarna gör monteringen enkel och snabb. Eftersom duken är diffusionsöppen kan ventilation vid kallvind slopas. (OBS! Under byggtiden skall vinden vara ventilerad.) Bison DiffTak uppfyller brandklass: E (B2).

Lagring

Bison DiffTak lagras i obruten förpackning eller så att den ej utsätts för fukt och värme.

Teknisk data

Brandklass: E

Vikt: 235 g/m²

Mått: 1,5x25m & 1,5x50m (upp till 3m bredd möjlig)

Ånggenomgångsmotstånd: sd-värde ca 0,12 m*

Vattentäthet: W1

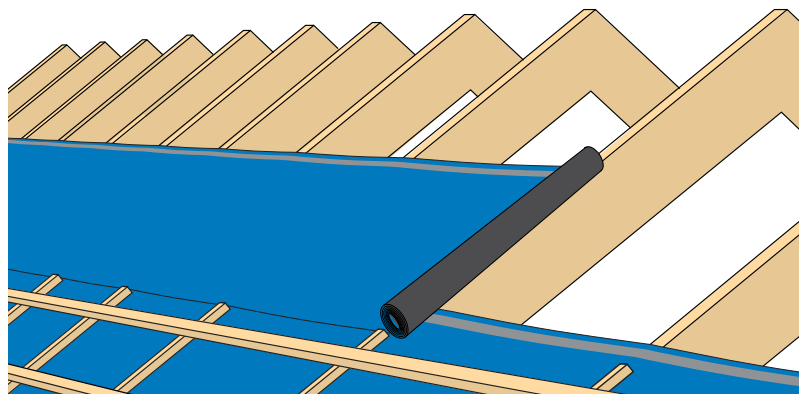
Vattenpelare: > 4m

Temperaturbeständighet: - 40° C - + 90° C

Rivstyrka: L: >200 N, T: >250 N

Brottöjning: L: 55 %, T: 60 %

Draghållfasthet: L: 275 N/5 cm, T: 390 N/5 cm



EKOFIBER  Isolering

Nordiska Ekofiber NEF, AB

+46 (0)8 564 720 90

www.ekofiber.se

***Ånggenomgångsmotstånd:**

sd-värde: ca 0,12 m

ca 4,5x10³ s/m