

Vikt: 130g/m²
 Längd: 25m & 12,5m (standard)
 Bredd: 2,8m (standard)
 Ångtäthet: ca 100x10³ s/m, sd-värde 2,5 m
 (Jämför med Bison Vindskydd: <0,5 m, Bison DiffTak: 0,12 m)
 Rivstyrka: 195 N
 Brottöjning: ca 50 %
 Draghållfasthet: ca 200 N/5 cm
 Vattentäthet: Tät vid 200 mm (2kPa)

Bison Ångbroms

Material

Bison Ångbroms består av polypropen som laminerats med en polyetenfolie. Materialet är P-märkt samt UV- och fukt-/ värmestabiliserat.

Produktbeskrivning

Bison Ångbroms är P-märkt och används på den varma sidan av vägg- eller takkonstruktionen. Ångbromsen används för att lufttäta och för att kontrollera vattenångan. Bison Ångbroms fungerar utmärkt tillsammans med Bison Vindskydd och även med Bison DiffTak. Man får då ett förhållande med en mer än 5 gånger så tät duk på insidan som på utsidan av väggen. I taket får man ett förhållande med en mer än 10 gånger så tät duk på insidan som på utsidan. Detta är i enlighet med riktlinjerna som förespråkar just dessa förhållanden. (Bison Ångbroms monteras på den varma sidan och Bison Vindskydd/ Bison DiffTak (diff-öppet underlagstak) på den kalla sidan.) Ångbromsen skall monteras med trycket/texten vänt mot den varma sidan.

Funktion

Bison Ångbroms är mer diffusionstät än vindskyddet men inte så diffusionstät som en klassisk Luft- & Ångspärr. Därigenom underlättar den för eventuell byggfukt att torka ut/andas ut. Med Bison Ångbroms bygger man lufttätt men ångöppet, så att man ej stänger in eventuell fukt.

Användning

Bison Ångbroms passar till alla hus där man vill ha en mer förlåtande konstruktion som kan andas. Egenskaperna lämpar sig extra bra till exempelvis fritidshus/ säsonsboende där uppvärmningen sker periodvis. Ångbromsen passar även utmärkt till konstruktioner som isolerats av organiska material och även i gamla hus där luft- och ångspärr inte är lämplig.

Lagring

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

