



Vikt: 120 g/m²
Längd: 25 m & 12,5 m (standard)
Bredd: 2,8 m (standard)
Ångtäthet: ca 140x10³ s/m (sd: 4 m)
(Jämför med B&W Vindskydd: <0,5 m, B&W DiffTak: 0,11 m)
Rivstyrka: 195 N
Brottöjning: ca 50%
Draghållfasthet: ca 200 N/5 cm
Vattentäthet: Tät vid 200 mm (2kPa)

Ångbroms

Material

Ångbromsen består av polypropen som lamineras med en polyetenfolie. Materialet är P-märkt samt UV- och fukt-/värmestabiliserat.

Produktbeskrivning

Ångbromsen är P-märkt och används på den varma sidan av vägg- eller takkonstruktionen. Ångbromsen används för att lufttäta och för att kontrollera vattenångan. Ångbromsen fungerar utmärkt tillsammans med Build & Win Vindskydd och även med Build & Win 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. (Ångbromsen monteras på den varma sidan och Build & Win Vindskydd/ Build & Win DiffTak (diff-öppet underlagstak) på den kalla sidan.) Ångbromsen skall monteras med trycket/texten vänt mot den varma sidan.

Funktion

Ångbromsen 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 Ångbromsen bygger man lufttätt men ångöppet, så att man ej stänger in eventuell fukt.

Användning

Ångbromsen passar till alla hus där man vill ha en mer förlåtande konstruktion som kan andas. Egenskaperna lämpar sig extra bra till exempelvis fritidshus/säsongsboende 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

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

