



MONTERINGSANVISNING

HUNTON INTELLO[®] PLUS OG HUNTON SD10[™] DAMPBREMS

Hunton Intello Plus og SD10 dambremser for trygg luft- og damptetting av konstruksjoner. Beskytter isolasjonen mot fuktrelaterede skader. Gir høy sikkerhet på grunn av fuktvariabel dampmotstand, spesielt i forbindelse med krevende konstruksjoner.

3

Underlag/forberedelser

Dampbremsen og andre underlag må børstes rent og fritt for støv og annet smuss samt vannavstøtende midler som silikon før teiping eller eventuell liming. Duken skal ikke teipes eller limes mot frosne underlag.

Egnede underlag for teiping og liming

Malte overflater av tre, hardplast, metall (f.eks. piper og vinduer e.l), trebaserte produkter (spon, OSB, kryssfiner, MDF e-l) er ideelle bruksområder når det gjelder permanent forsegling.

Porøse trefiberplater som Hunton Vindtett, Hunton Undertak, Hunton Stubbeloft eller lignende må grunnes med Hunton Tescon Primer (eller sprayprimer med dokumenterte egenskaper for bruk på porøse trefiberlaper) før man teiper/ limer.

4

Blåseisolasjon

Både Intello Plus og SD10 kan brukes der det skal blåseisoleres. Ved blåseisolering anbefales det å trekke dampbremsen forbi hjørner.

Ved blåseisolering bør dampbremsen monteres på tvers og ikke på langs av konstruksjonen. Unngå vertikale skjøter som følger stender/bjelke/taksperre da det kan rive seg løs av blåsetrykket. Alle skjøter teipes med tilhørende teip (Hunton Tescon Vana). Dampbremsen skal også monteres med 50 - 100 mm overlapp forbi avslutning mot gulv, himling, vindus- og døpninger osv. Ved horisontal lekting, skal man ikke stifte duken mellom lektene. Blåsetrykket vil kunne medføre at duken revner fra krampen og skaper perforering som må teipes.

Dampbremsen skal klemmes med 48 x 48 lekter ved C/C 600 mm. Mindre lekter kan benyttes ved C/C 400 og 300 mm. Det skal også klemmes rundt vinduer og dører og lignende. Lektene skal skrues med minimum 100 mm lange skruer, for å sikre god innfesting og klemming som tåler blåsetrykket. Konsulter alltid en blåsepartner dersom det er aktuelt å blåseisolere.

Anbefalte densiteter	Kg/m ³
Åpne Loft	Ca. 30 - 32 Kg/m ³
Etasjeskillere og lukkede bjelkelag	Ca. 32 - 38 Kg/m ³
Tak under 45 grader	Ca. 35 - 42 Kg/m ³
Tak over 45 grader og yttervegg	Ca. 38 - 45 Kg/m ³



Blåseisolering utføres kun av våre sertifiserte blåseentreprenører. For informasjon og kontaktinfo til din nærmeste blåseentreprenør, se: <https://www.hunton.no/forhandlere/>

5

Gjennomføringer

Gjennomføringer må tettes med teip eller mansjetter. Ved bruk av mansjetter, tres disse inn fra varm side og deretter teipes de til duken med Hunton Tescon Vana.

Dersom det kun skal brukes teip, pass på at underlaget har tilstrekkelig vevheft og at teipen fester seg tilstrekkelig til underlaget. Noen materialer (f.eks. porøse trefiberplater) må kanskje primes før teiping for å sikre tilstrekkelig feste og tetthet. Unngå bretter på teipen og duken, da dette kan føre til utettheter. Klem teipen godt på plass slik at den fester seg godt hele vegen rundt gjennomføringen.