

---

# OM DOKUMENTASJON KRAVET TIL HEA2 OG HEA09 - INNELUFTKVALITET

**Fritzøe Engros AS ønsker å klargjøre i forhold til BREEAM-NOR sitt krav til dokumentasjon av HEA2 Inneluftkvalitet på trebaserte plater som kryssfiner, benyttet til forskalling og utvendig bruk.**

---

Trebaserte plater som kryssfinerplater, ment for forskalling og utvendig bruk omfattes ikke av dokumentasjonskravet i BREEAM-NOR – HEA2 Inneluftkvalitet og utløser da ikke kravet til HEA2 dokumentasjon. Årsaken til denne presiseringen er fordi ProductXchange (PX) ikke skiller på bygnings-plater utenfor eller innenfor dampspærren (innenfor damp-spærren kreves HEA2).

Følgende står i BREEAM-manualen side 68. i kapittel HEA2, tabell 14: VOC-kriterier og Ref. B.

*“Treplater (herunder sponplater, fiberplater, herunder MDF, OSB, sementbundne sponplater, kryssfiner, heltreplater og akustikkplater) ifølge EN 13986:2004 (Trebaserte plater til bruk i bygg og anlegg. Egenskaper, evaluering av samsvar og merking) skal ha sertifiseringer som M1, EC 1, miljømerket Svanen, SINTEF Teknisk Godkjenning og ECOproduct nivå 2 (grønn) for innendørsutslipp godkjennes som dokumentasjon”.*

ProductXchange skiller ikke på forskalingsplater og kryssfinerplater benyttet i byggverk, men kobler samtlige opp mot kravet til HEA2. Dette medfører at man får avvik siden forskalingsplater ikke blir testet opp mot kravet til HEA02 Inneluftkvalitet. Entreprenøren og kunder må se bort i fra kravet til HEA2 når de bruker trebaserte plater utvendig eller til forskaling.

Dette er et problem mange ikke er klar over og det er derfor viktig å gi denne beskjeden for å slippe avvik.

Dette skrevet kan legges ved som dokumentasjon.

**Våre trebaserte plater som kryssfiner ment for forskalling har tilstrekkelig dokumentasjon i forhold til BREEAM-NOR sine krav.**

Larvik den, 3. januar 2018.



---

Jarle Anholt

Teknisk Sjef  
Fritzøe Engros AS  
E-post: jan@fritzoengros.no