

---

## OM DOKUMENTASJON KRAV TIL HEA2 (TIDLIGERE HEA9)

**Fritzøe Engros AS ønsker å klargjøre i forhold til BREEAM krav til dokumentasjon av HEA2 (Inne-luftkvalitet) 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 de forskjellige trebaserte platen, men kobler samtlige opp mot kravet til HEA2 og da vil man få avvik. Entreprenøren og kunder må se bort ifra 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 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