

Stöd för BREEAM.SE-2017 i SundaHus Miljödata



Datum: 2021-11-10

Innehållsförteckning

Inledning	3
Stödfunktion för projektspecifika miljökrav	3
Kriterier som täcks av funktionerna - fördjupning	3
Så får du tillgång till BREEAM-funktionerna i SundaHus Miljödata	6
Utbildning	6
Support	6
Rättigheter till SGBC	6
Funktionens begränsningar	6

Inledning

SundaHus erbjuder sedan flera år tillbaka tjänster och verktyg för uppföljning av materialkraven i BREEAM.SE-2017. I detta erbjudande för BREEAM ingår bevakning av följande kriterier för 1-2 poäng eller för exemplarisk nivå:

- livscykelpåverkan (Mat 01)
- ansvarsfull anskaffning av byggvaror (Mat 03)
- halten av flyktiga organiska föreningar, VOC (Hea 02)
- emissionsnivåer för TVOC (Hea 02)
- innehåll av farliga ämnen (Mat 07)
- dokumentation av produktinnehållet i loggboken (Mat 07)






Med hjälp av SundaHus Miljödata kan också följande kriterier uppfyllas:

- Digital loggbok (Mat 07)
- Plats- och mängdregistrering (Mat 07)
- Dokumentation och hantering av avvikelser mot ovan nämnda kriterier. En översikt med avvikelser mot kriterierna kan tas fram direkt ur systemet.

Stödfunktion för projektspecifika miljökrav

SundaHus Miljödata hjälper till att göra arbetet med certifiering enligt BREEAM enklare och mer tidseffektivt. Som för övriga projekt i systemet visar systemet om produkten uppfyller projektets specifika miljökrav. Systemet visar då en tumme upp för de produkter som klarar kraven och en tumme ner för de som inte klarar kraven.





Tabell 1: Sammanfattning stödsymboler i relation till BREEAMs kriterier.

Symbol	Styrs av symbol	Betydelse
	  eller produkter som saknar symbol	Produkten uppfyller projektets miljökrav
		Produkten uppfyller <i>inte</i> projektets miljökrav





Kriterier som täcks av funktionerna - fördjupning

Kriterierna och produktkategorier som bevakas finns i nedanstående tabell tillsammans med aktuell symbol. En motivering till varför produkten klarar/inte klarar BREEAM-kriterierna anges när muspekaren förs över symbolen i SundaHus Miljödata.

Tabell 2: Beskrivning av bevakade kriterier, produktgrupper som berörs och symboler.

Beskrivning	Produktkategorier som berörs
BREEAM-indikator Hea 02, två poäng: Uppfyller ej VOC-innehåll (g/L) i tabell 19 i BREEAM-manualen. 	Produktkategorier enligt VOC-direktivet (dvs. färger och lacker)
BREEAM-indikator Hea 02, två poäng: Uppfyller ej emissionskrav för exemplarisk nivå i tabell 18 i BREEAM-manualen. 	<ul style="list-style-type: none"> Färg och ytskikt inomhus Träbaserade produkter (inklusive trägolv) Golvmaterial (även avjämningsmaterial och massagolv) Undertak och innerväggar samt akustiska och termiska isoleringsmaterial Lim och tätningsmaterial för inomhusbruk (inklusive golvtätning/-lim)
BREEAM-indikator Hea 02, ett poäng: Uppfyller ej emissionskriterierna från byggnadsprodukter i tabell 17 i BREEAM-manualen. Notera att verifiering kan göras genom följande miljömärkningar: <ul style="list-style-type: none"> Ecode EC1, EC1+ och EC2 EU Ecolabel Blå ängeln M1-emissionsklass AgBB Greenguard Gold Floorscore 	<ul style="list-style-type: none"> Färg och ytskikt inomhus Träbaserade produkter (inklusive trägolv) Golvmaterial (även avjämningsmaterial och massagolv) Undertak och innerväggar samt akustiska och termiska isoleringsmaterial Lim och tätningsmaterial för inomhusbruk (inklusive golvtätning/-lim) Mer om vilka miljömärkningar som accepteras återfinns i GN22¹ .
BREEAM-indikator Mat 01, ett poäng samt exemplarisk nivå: <ul style="list-style-type: none"> Produkt med EPD 	<ul style="list-style-type: none"> Virke eller träbaserade produkter Betong eller cementbaserat material Metall Sten eller ballast Lerbaserat material Gips Glas Plast, polymer, harts, målarfärg, kemikalier och bituminöst material Djurfiber, skinn, cellulosafiber Övrigt

¹ Se https://bregroup.com/brebreeam/wp-content/uploads/sites/3/2018/03/GN22_BREEAM_and_HQM_recognised_schemes_for_emissions_from_construction_products.pdf

Beskrivning	Produktkategorier som berörs
<p>BREEAM-indikator Mat 03, skallkrav: Produkten har FSC- eller PEFC-märkning alternativt är Svanenmärkt.</p> 	Virke och träbaserade produkter.
<p>BREEAM-indikator Mat 03, upp till tre poäng samt exemplarisk nivå: Produkt med något av följande dokument/certifikat/intyg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aluminium Stewardship Initiative (ASI) • CARES Sustainable Constructional Steel Scheme • Concrete Sustainability Council (CSC) • Eco Reinforcement Responsible Sourcing Standard • SFI Certified Chain of Custody • VinylPlus® Product Label • BES 6001 Framework Standard Responsible Sourcing 	Aktuella produktgrupper för respektive dokument/certifikat/intyg. Mer information finns i GN18 ² .
<p>BREEAM-indikator Mat 07, två poäng:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produkter som ej uppfyller dokumentationskrav (D-bedömda produkter). • Produkter med för höga halter av utfasningsämnen • Rostfritt stål: legeringar som ger för hög urlakning av nickel 	Byggvaror som ingår i kategorierna E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, Z (exklusive beslag, skruv och mutter) samt följande installationsprodukter enligt tabell 42 i manualen: PD, PN, PP, PR, PS, PU, PVB, QK, QL, QM, R, SBF, SBQ, SC, SD, SM, SN.
<p>BREEAM-indikator Mat 07, exemplarisk nivå: För höga halter av utfasningsämnen och prioriterade riskminskningsämnen i följande produkter:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ytskikt • Hudkontakt-produkter • Blandare • Vattenrör 	BSAB: L, K, M, PN, PVB.2 (blandare) BK04: 04, 06004 (dörrtrycken), 01703 (fogmassa), 01705 (kitt och spackel), 20107 (sanitetsarmaturer)

Referens: [BREEAM.SE-2017 manual](#)

² Se <https://files.bregroup.com/breeam/guidancenotes/GN18-BREEAM-Recognised-Responsible-Sourcing-Certification-Schemes.pdf>

Så får du tillgång till BREEAM-funktionerna i SundaHus Miljödata

Om du är projekt- eller verksamhetslicenskund hos SundaHus sedan tidigare och ska certifiera byggnader enligt BREEAM kontaktar du din kundansvarig och berättar vilket/vilka projekt det gäller. Om du ännu inte är kund hos SundaHus och vill använda funktionerna för BREEAM i ett projekt kontaktar du vår säljavdelning. Då funktionerna är speciellt anpassade för att användas i projekt så går det inte att koppla på dem för enskilda användarlicenser.

Utbildning

I många projekt där SundaHus Miljödata används startar projektet med att SundaHus genomför en utbildning. Om projektet ska BREEAM-certifieras går vi igenom indikatorerna Hea02, Mat01, Mat03 och Mat07 på utbildningen och berättar hur SundaHus Miljödata används för att uppfylla kriterierna.

Support

På www.sundahus.se/support finns hjälpfilmer, vanliga frågor och dokument som beskriver SundaHus Miljödata.

Rättigheter till SGBC

Du ska **inte** ange dina egna inloggningsuppgifter i ansökan. När projektet är färdigt för granskning av SGBC kontaktar du din kundansvariga på SundaHus och meddelar vilket projekt som ska granskas. Du får då information om vad du ska ange i BREEAM-ansökan och SundaHus lägger till projektet till SGBC:s konto i SundaHus Miljödata. Meddela SundaHus när granskningen är klar så att loggboken kan tas bort från SGBC:s konto igen.

Funktionens begränsningar

Funktionen täcker inte samtliga BREEAM-kriterier, den ger en indikation på vilka produkter som klarar/inte klarar ovan nämnda kriterier.

I nedan tabell anges begränsningar och förslag på möjliga åtgärder, i de fall det är möjligt.

Tabell 3: Funktionens begränsningar.

Kriterie	Begränsning	Möjlig åtgärd
Hea 02	För produkter som kan användas t. ex både innanför och utanför ång- eller vattenmembranet, tas ej hänsyn till vart produkten används.	Emissionkraven i Hea 02 gäller produkter som installeras eller används innanför den inre ytan i byggnadens infiltrations-, ång- eller vattenmembran eller, om dessa saknas, innanför den inre ytan i klimatskalets insida mot värmeisoleringskiktet. Varningar för produkter som används utanför detta skikt bortses från.
Mat 01 och Mat 03	Symbolen tar ej hänsyn till dokumentets giltighetstid.	Stäm av dokumentets giltighetstid på produktens detaljsida genom att trycka på produktnamnet i sökvyn, gå

		till "dokument". Öppna aktuellt dokument.
Mat 01, Mat 03, Mat 07 och Hea 02	Informationsbrist om produkten.	Ta kontakt med leverantören och efterfråga den saknade informationen, exempelvis emissionsvärden, EPD eller innehållsdokumentation. Ny relevant information kan kompletteras av SundaHus kemister.