**Nordskiffers EPD underlättar nya byggprojekt**

**Den 1 januari i år blev det lag på klimatdeklaration för varje ny byggnad som uppförs i Sverige. Syftet är att minska klimatpåverkan under byggskedet. För att underlätta det arbetet har Nordskiffer tagit fram en EPD som omfattar hela deras fasadsystem med takskiffer.**

– Vi har gjort det här av två skäl. Dels har vi märkt av en ökad efterfrågan, dels handlar det om vårt eget driv som företag. Vi vill vara ledande i hållbarhetsfrågor och transparenta med allt som rör våra material, säger Henrik Morell som arbetar med konstruktion och produktutveckling på Nordskiffer.

Senast år 2045 ska Sverige vara klimatneutralt. Med en växande befolkning och brist på bostäder betyder det stora utmaningar för byggsektorn. Den nya lagen innebär att byggherren måste göra en klimatdeklaration för alla bygglov som söks efter den 1 januari 2022.

 Ett viktigt verktyg i det arbetet är *miljövarudeklarationer för byggprodukter* (så kallade EPD:er, Environmental Product Declaration). EPD:er är också till stor nytta när man gör en livscykelanalys (LCA) inför ett byggprojekt.

**En EPD för hela systemet**

Nu har Nordskiffer tagit fram en EPD som omfattar hela fasadsystemet NordClad. Ett gediget arbete som har tagit ett drygt år ligger bakom. Fakta har samlats in, företrädare för stenbrotten har intervjuats, beräkningar och sammanställningar har gjorts. Till sin hjälp har Nordskiffer haft IVL Svenska Miljöinstitutet.

 – Det som skiljer vår EPD från många andra är att den omfattar hela fasadsystemet – komplett med sten, läkt och krok – per kvadratmeter. Det är viktigt att ha med sig när man jämför med andra fasadmaterial, säger Henrik Morell.

 – En annan fördel är att alla våra skiffertyper faller inom samma spann, vilket gör att en enda EPD fungerar för alla. Det förenklar arbetet, och ger samtidigt möjlighet till kreativa lösningar där man arbetar med flera olika skiffersorter.

**Växande miljöintresse**

Det miljömässiga, sociala och ekonomiska hållbarhetstänket finns i Nordskiffers DNA, och har så gjort sedan företaget grundades.

– Vi märker av ett allt större intresse för miljöaspekterna, vilket är väldigt roligt eftersom vi alltid strävar efter att ligga i framkant i miljö- och hållbarhetsfrågor. Och vi är ofta först, som med att uppfylla brandkraven SP Fire105 för natursten till exempel, säger Henrik Morell.

**Fakta NordClad**

* NordClad är Nordskiffers kompletta system för montering av takskiffer på fasad.
* EPD:n omfattar hela fasadsystemet med läkt, krok och samtliga skiffertyper som Nordskiffer säljer.
* EPD:n är giltig till 2027-01-24 och går att ladda ner på nordskiffer.com.
* NordClad är även brandtestat och godkänt enligt SP Fire 105 av RISE.

Kontakt: Stefan Bojgren, +46 (0)76-536 56 62, stefan.bojgren@steriks.se

Länkar:

*- Länk till hemsida*

<https://www.nordskiffer.com/>

*- Information Nordclad fasadsystem*

<https://www.nordskiffer.com/produkter/fasad/fasadsystem-takskiffer/>

Nordskiffer är ledande återförsäljare av skiffer i Skandinavien.

De största kundgrupperna är arkitekter, byggföretag och fastighetsbolag. Med noga utvalda leverantörer i Norden, Spanien, England och USA garanterar Nordskiffer alltid hög kvalitet och arbetar aktivt med social hållbarhet i alla led. De vanligaste användningsområdena för skiffer är tak, fasad och golv. Nordskiffer är medlem i Sveriges Stenindustriförbund och arbetar med fokus på miljö, etik och kvalitet i stenbranschen.

Nordskiffer ingår i S:t Eriks-koncernen.