



Verdens "grønneste" aluminium har EPDer

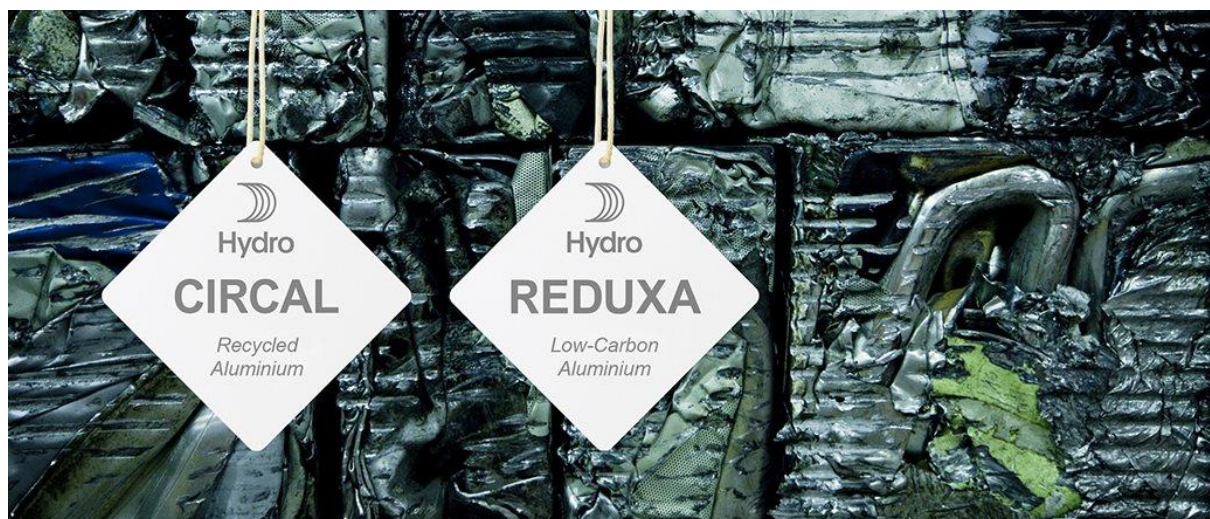
Hydro har utviklet og publisert EPDer

Hydro har utviklet og publisert EPDer ¹⁾ for sine mest miljøvennlige aluminiumsprodukter CIRCAL 75R og REDUXA 4.0. Førstnevnte produkt garanterer at det er benyttet minimum 75% resirkulert og sistnevnte garanterer et CO₂ avtrykk på mindre 4 kilo pr tonn produsert aluminium.

<https://www.hydro.com/no-NO/produkter-og-tjenester/lavkarbonaluminium/>

Begge disse Hydro-produktene har nylig blitt EPD utviklet/verifisert, godkjent og publisert.

Det å kunne tilby markedet "verdens grønneste" aluminium er for Hydro en milepæl og veldig viktig strategisk valg for å posisjonere Hydro som en unik leverandør av miljøvennlig aluminium til alle typer produkter og løsninger sier Stig Tjøtta, Teknologidirektør hos Hydro. Hydro ser allerede at det er en voksende etterspørsel etter både CIRCAL 75R og REDUXA 4.0, spesielt til byggeprosjekter i hvor for eksempel BREEAM sertifisering er et krav.



Bilde fra Hydro: <https://www.hydro.com/en/products-and-services/low-carbon-aluminium/>

Hydro er en global leverandør av aluminium som er til stede i alle markedssegmenter for aluminium, med salgs- og handelsaktiviteter i hele verdikjeden. Hydro driver med produksjon av primæraluminium, valsede og ekstruderte produkter og gjenvinning,

Alle produsenter som benytter ekstrudert aluminium som del av sine produkter og løsninger kan nå bruke Hydro sin aluminium og tilhørende EPDer. På denne måten kan produsenter redusere sitt eget miljø avtrykk vesentlig og for eksempel senke CO2 fotavtrykket for den delen som omhandler aluminium med opptil 80% i forhold til å benytte EPD gjennomsnittstall for aluminium.

Stig Tjøtta sier at et neste naturlig skritt for Hydro er å digitalisere Hydro-EPDene og gjøre disse tilgjengelige digitalt for eksport til andre digitale systemer. På denne måten vil Hydro tilby digitale EPDer som i prinsippet kan sendes sømløst gjennom hele verdikjeden.



Bilde fra høyre: Stig Tjøtta og Håkon Hauan

Næringslivets behov for å dokumentere miljøprofilen til sine produkter stiger. Markedene etterspør stadig oftere kunnskap om produktenes miljøprestasjoner, ikke bare under bruk, men under hele livssyklusen. Miljødeklarasjonen EPD dekker dette behovet, sier Håkon Hauan, daglig leder av EPD-Norge, som er en programoperatør for miljødeklarasjonen EPD.

1) EPD er forkortelse for Environmental Product Declaration.

=====

For nærmere opplysninger og kommentarer, kontakt:

Håkon Hauan, daglig leder av EPD-Norge, tlf. 9772 2020, e-post: hha@epd-norge.no