



H₂O
abbatte la
CO₂

DALL'INNOVAZIONE, LA SOSTENIBILITÀ

Flumroc affronta il futuro, sfruttando le possibilità offerte dalle tecnologie più avanzate. Investiamo in un forno fusorio elettrico alimentato da corrente naturale.



FLUMROC AG, Industriestrasse 8, Postfach, CH-8890 Flums, +41 81 734 11 11, info@flumroc.com

Addetti Flumroc presenti in questo dépliant:

Abdi Cali Gacal – Manutenzione ed edifici,
flumrocchista da 21 anni

Bianca Rinderer – Controllo qualità,
flumrocchista da 6 anni

Damian Gort – Amministratore delegato,
flumrocchista da 16 anni



flumroc.ch/
forzaidraulica

Tutte le informazioni relative al
nostro progetto sono ora consultabili
all'indirizzo

www.flumroc.ch/forzaidraulica



DALLA FORZA DELL'ACQUA, LA FORZA ISOLANTE



Flumroc investe nel futuro del clima.



Tanta natura.
Meno
energia
grigia.

FLUMROC RIDUCE DELL'80% LA CO₂

Flumroc agisce. In futuro fonderemo la nostra roccia senza energia proveniente da combustibili fossili. Così i prodotti in lana di roccia Flumroc saranno ancora più ecologici.

Noi creiamo il futuro.

Flumroc agisce. Con una nuova tecnologia. E con un nuovo impianto di fusione.

Via dai combustibili fossili, verso forme di energia rispettose dell'ambiente

Dal 2023 in poi fonderemo la roccia avvalendoci di energia rinnovabile. Con la conversione del nostro processo di fusione abatteremo le nostre emissioni di CO₂ dell'80% e tutti i nostri prodotti diventeranno quindi ancora più ecologici. Copriremo tutto il nostro consumo di elettricità con energia elettrica sostenibile certificata proveniente da centrali idroelettriche svizzere.

La lana di roccia ridiventa lana di roccia – in un ciclo continuo

Possiamo riutilizzare come materie prime gli scarti di produzione e di cantiere nonché la lana di roccia proveniente dalla demolizione di edifici. Dalla vecchia lana di roccia ne produciamo sempre della nuova. Riciclaggio senza perdita di qualità. Questa economia circolare rende il nostro materiale isolante unico in tutta la Svizzera.

Coibentiamo le nostre case oggi per le generazioni future

Il parco immobiliare svizzero consuma il 40% di tutta l'energia in Svizzera. Per raggiungere gli obiettivi della Confederazione in ambito climatico, in Svizzera occorre risanare ancora circa un milione di edifici. Gli edifici coibentati con lana di roccia consumano fino all'80% in meno di energia per il riscaldamento. In futuro sarà dunque possibile risparmiare ancora più rapidamente l'energia grigia consumata per la produzione.

Scegli l'ecologica lana di roccia svizzera. Per te. Per la tua clientela. E per le generazioni future.

www.flumroc.ch/forzaidraulica

Orientato al futuro. Il nuovo processo di produzione Flumroc.

