Generazione FUTURO



- facile da posare
- pluripremiata
- riciclabile al 100 %

Innovazione nella lana di roccia: prodotti isolanti Flumroc fabbricati con un legante ricavato prevalentemente da materie prime naturali.





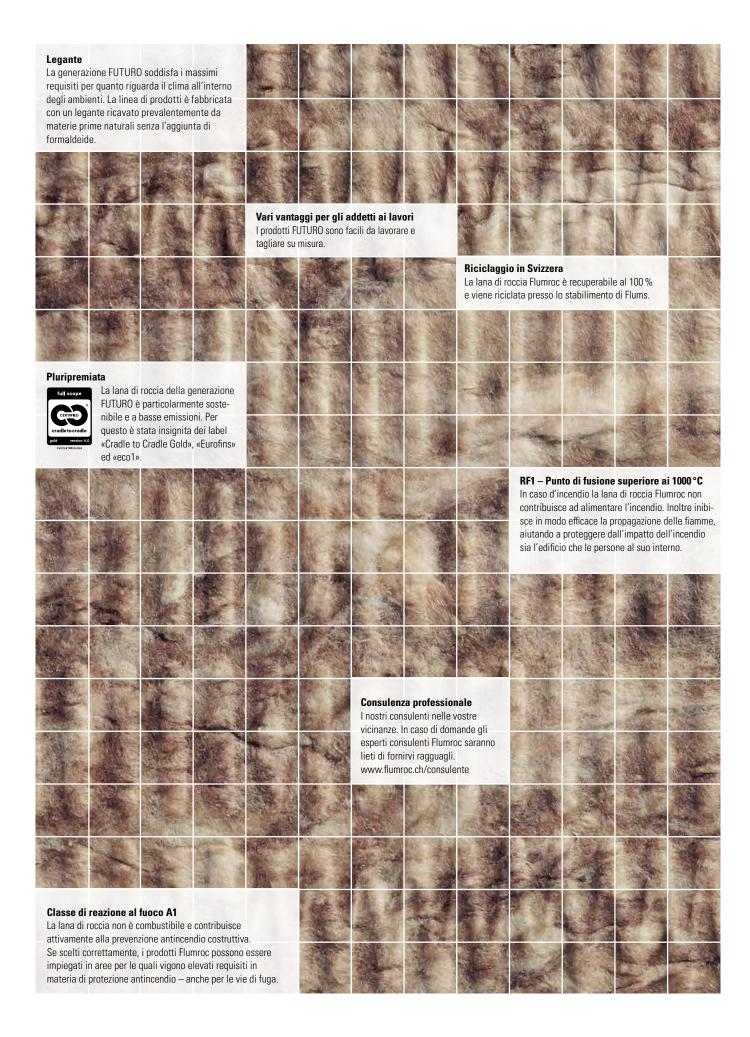
FLUMROC È PER L'EDILIZIA NATURALE.

La lana di roccia della generazione FUTURO della Flumroc soddisfa i massimi requisiti posti ai materiali edili studiati per costruire in modo sano ed ecologico. Già a prima vista i prodotti della linea FUTURO attirano l'attenzione per il loro colore marrone, ma la particolarità vera si trova all'interno dei materiali isolanti: utilizziamo un legante ricavato prevalentemente da materie prime sostenibili senza l'aggiunta di formaldeide. Pertanto i pannelli FUTURO sono perfettamente indicati per essere utilizzati anche in ambienti interni.

I vantaggi della generazione FUTURO sono evidenti già in fase di posa: la lana di roccia Flumroc della generazione FUTURO è gradevole al tatto. Le proprietà e le caratteristiche prestazionali uniche della lana di roccia Flumroc e i suoi ambiti applicativi restano naturalmente del tutto invariati.

Con la generazione FUTURO la Flumroc dimostra per l'ennesima volta la sua forza di innovazione.









"Lo sviluppo di prodotti pionieristici come la generazione FUTURO della Flumroc costituisce un elemento importante sia per costruire in modo sano e rispettoso dell'ambiente che per una piazza produttiva svizzera forte".

Dr. Rolf Frischknecht treeze Ltd.



FUTURO È PIACEVOLE AL TATTO.

Perfetto clima interno

Con FUTURO la Flumroc propone prodotti isolanti che sono fabbricati con un legante senza l'aggiunta di formaldeide. Questa generazione di prodotti soddisfa i massimi requisiti in termini di microclima interno e di emissioni di composti organici volatili (COV). I prodotti FUTURO trovano impiego ovunque un buon microclima interno rivesta un'importanza fondamentale e siano richiesti requisiti elevati nella scelta di materiali ecologici. Possono essere utilizzati sia per applicazioni interne che esterne.

La scelta giusta del materiale

Nel 2016 la Flumroc è riuscita a innovare l'industria della lana di roccia con l'introduzione della generazione FUTURO. Da allora i pannelli isolanti di facile applicazione sono stati impiegati soprattutto nei settori dell'edilizia in legno e delle rifiniture interne. Valori di prim'ordine danno ai committenti la certezza di puntare, nella scelta del materiale, su un prodotto ecologicamente d'avanguardia.

Le caratteristiche prestazionali sono note

Le proprietà naturali della roccia caratterizza la linea di prodotti FUTURO. La lana di roccia non brucia e rimane dimensionalmente stabile. Come tutti i prodotti Flumroc, anche FUTURO non è combustibile e ha un punto di fusione superiore ai 1000 °C, come dimostrano i certificati del Politecnico e del Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. di Monaco di Baviera. Naturalmente anche la lana di roccia della generazione FUTURO è riciclabile al cento per cento e per di più senza perdite di qualità. Dalla lana di roccia Flumroc ne produce della nuova. In un ciclo che si ripete all'infinito.









"Trascorriamo oltre il 90 per cento del tempo in ambienti interni. Per questo un microclima interno salubre è di importanza fondamentale per il nostro benessere". Associazione ecobau



flumroc ch/futuro

PLURIPREMIATA



Cradle to Cradle

I pannelli isolanti della generazione FUTURO hanno ottenuto il certificato Cradle to Cradle Gold. Si tratta di un label riconosciuto in tutto il mondo che viene assegnato a prodotti che soddisfano elevati criteri in materia di sicurezza, salubrità e sostenibilità, e che sono particolarmente idonei all'economia circolare. Esso promuove il miglioramento continuo nel tempo assegnando la certificazione sulla base di livelli di prestazione ascendenti e prescrivendo il rinnovo della certificazione a cadenza biennale.



eco1

L'associazione svizzera ecobau valuta i materiali da costruzione in base al loro impatto sull'ambiente. Per la produzione viene utilizzata l'energia grigia come parametro per misurare il consumo di risorse e l'impatto ambientale. Assegnando loro la certificazione eco1, l'associazione ecobau conferma che i prodotti Flumroc della generazione FUTURO sono a basse emissioni e soddisfano i criteri di smaltimento secondo la metodologia ecobau. I prodotti classificati eco1 sono indicati per un modo di costruire particolarmente sano ed ecologico.



Eurofins

Il label indipendente «Eurofins Indoor Air Comfort Gold» contraddistingue materiali da costruzione di alta qualità e a basse emissioni nocive e garantisce il rispetto dei massimi requisiti posti a un clima interno salubre. Il certificato riconosciuto a livello internazionale distingue solo i prodotti da costruzione con emissioni di COV estremamente contenute, che soddisfano i più severi requisiti dei label europei volontari e imposti per legge a un migliore clima interno. L'assegnazione avviene secondo un processo chiaro e trasparente.

"FUTURO è facile da lavorare e può essere impiegato in modo versatile. Ci piace anche che il pannello isolante sia prodotto con rocce locali e in Svizzera". Urs Egli Artho Holz- und Elementbau AG







Con riserva di cambiamenti. In caso di dubbio siete pregati di mettervi in contatto con noi.

Swiss made

Per la produzione della lana di roccia Flumroc vengono utilizzati materiali lapidei provenienti dalla Svizzera e dai Paesi limitrofi.

Oltre 220 dipendenti si occupano di produrre e fornire i pregiati prodotti isolanti ideali per la coibentazione termica, l'isolamento acustico e la protezione antincendio preventiva.

La lana di roccia della Svizzera.

www.flumroc.ch



