

## Additivi per calcestruzzo: Chimica Edile ottiene la certificazione EPD per il suo prodotto di punta

*Investire sulla sostenibilità è cruciale per le aziende che vogliono prosperare e mantenere la loro rilevanza sul mercato. Chimica Edile ha deciso di certificare il suo prodotto di punta con l'Environmental Product Declaration (EPD) per dimostrare il suo impegno verso pratiche sostenibili e trasparenti.*

CHIMICA EDILE SRL

### Certificazione EPD: un passo in più per la sostenibilità!

Chimica Edile ha sempre avuto a cuore la responsabilità ambientale, l'EPD rappresenta un ulteriore passo avanti nella riduzione dell'impatto ambientale delle proprie attività. La trasparenza è un valore fondamentale e con la certificazione EPD, l'azienda può fornire ai propri stakeholders dati chiari e verificabili sull'impatto ambientale del suo prodotto di punta; tutto questo per dimostrare un impegno concreto verso la sostenibilità

### Cos'è la certificazione EPD

L'Environmental Product Declaration (EPD) è una **dichiarazione trasparente e verificabile che riporta gli impatti ambientali di un prodotto** o servizio basandosi su una valutazione del ciclo di vita (**LCA**, Life Cycle Assessment). La dichiarazione copre vari aspetti, tra cui l'estrazione delle materie prime, la produzione, il trasporto, l'uso e lo smaltimento; si sviluppa partendo dalla valutazione analisi dettagliata del ciclo di vita del prodotto, che identifica e quantifica gli impatti ambientali in tutte le fasi. EPD si sviluppa seguendo la norma internazionale ISO 14025, che garantisce coerenza e affidabilità; alla fine di questo processo, un ente terzo certifica l'azienda per assicurare la trasparenza e la credibilità dei dati forniti.

Il **processo di certificazione EPD** non è un traguardo finale, ma un **percorso di miglioramento continuo**. Grazie all'analisi dettagliata degli impatti ambientali, **Chimica Edile ha potuto identificare aree di inefficienza e implementare strategie per ridurre ulteriormente il proprio impatto ambientale**. Questo approccio proattivo alla sostenibilità porta a innovazioni nei processi produttivi e nei prodotti stessi.

I consumatori di oggi sono sempre più consapevoli dell'impatto ambientale dei loro acquisti e cercano prodotti che riflettano i loro valori. La certificazione EPD ha permesso a Chimica Edile di rispondere a queste aspettative, offrendo prodotti che non solo soddisfano le esigenze di qualità e prestazioni, ma che sono anche ecologicamente responsabili.

## **Obiettivo della certificazione EPD**

La **certificazione EPD** permette ai produttori di fornire **informazioni dettagliate e verificabili sull'impatto ambientale** dei loro prodotti, facilitando così **decisioni informate da parte dei consumatori e dei distributori**. L'obiettivo principale della EPD per i prodotti da costruzione è proprio quello di comunicare in modo trasparente e accurato gli impatti ambientali durante tutto il ciclo di vita del prodotto. Questo è essenziale per promuovere la sostenibilità e incoraggiare pratiche di consumo e produzione più responsabili.

La **certificazione del prodotto** di punta **DRY D1 NG** in termini di emissioni di CO<sub>2</sub> dimostra l'impegno concreto di Chimica Edile verso la riduzione del suo carbon footprint. Calcolare la propria carbon footprint è fondamentale non solo per avere consapevolezza del proprio impatto sull'ambiente, ma anche per identificare aree di miglioramento e implementare strategie di riduzione delle emissioni. Questo approccio non solo aiuta a ridurre il contributo al cambiamento climatico, ma può anche portare a risparmi economici e a un miglioramento dell'immagine aziendale.

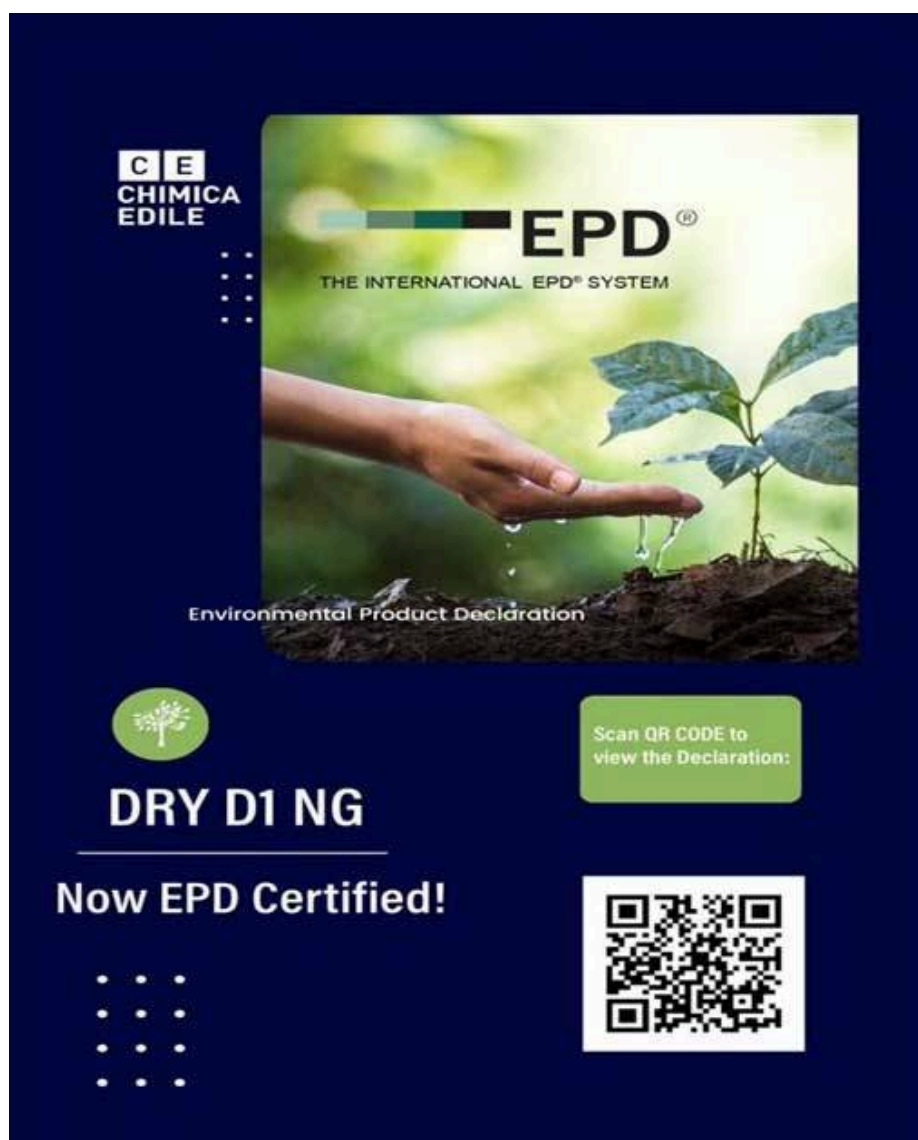
**Chimica Edile dimostra che essere responsabile dal punto di vista ambientale è non solo possibile, ma essenziale per il successo a lungo termine.**

## **Cos'è DRY D1 NG di Chimica Edile?**

**DRY D1 NG** di Chimica Edile è un **additivo specifico per il controllo assoluto del ritiro**; idoneo per la preparazione del calcestruzzo per **pavimenti industriali jointless**, con lastre di grandi dimensioni (> 20 m). Riduce il rischio di fessurazione e diminuisce l'apertura dei giunti di più dell'80%. E' un **prodotto inorganico** in

polvere esente da cloruri, solfuri e altri componenti dannosi per il calcestruzzo. DRY D1 NG è principalmente **costituito da ossido di calcio** trattato termicamente in modo speciale e selezionato granulometricamente. Può essere **utilizzato con qualsiasi tecnologia di rinforzo**: fibre sintetiche/metalliche, barre di ferro, rete metallica.

SCOPRI DI PIU' SUL PRODOTTO



The advertisement features a dark blue background. At the top left, the logo for 'CE CHIMICA EDILE' is displayed. The central focus is a photograph of a hand holding a small green plant, with the text 'EPD® THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM' overlaid. Below the photo, it says 'Environmental Product Declaration'. To the right, a green button prompts to 'Scan QR CODE to view the Declaration:'. At the bottom, the text 'DRY D1 NG' is prominently shown, followed by 'Now EPD Certified!'. A QR code is located in the bottom right corner. There are also decorative white dots on the left and bottom left sides.



## Calcestruzzo sostenibile

Tutto quello che c'è da sapere sul calcestruzzo green

**SCOPRI DI PIÙ**



## Certificazione

Articoli che riguardano gli schemi di certificazione e marcatura, da quella dei prodotti ai sistemi e persone.

[SCOPRI DI PIÙ](#)



## Materiali e Tecniche Costruttive

Con Ingenio approfondiamo con continuità e nei diversi aspetti che caratterizzano le tecniche costruttive. Con questo TOPIC raccogliamo tutte le news e articoli sull'argomento.

[SCOPRI DI PIÙ](#)



## Pavimenti Industriali

Con il topic "pavimento industriale" vengono raccolti tutti gli articoli pubblicati sul Ingenio su queste tipologie di pavimentazioni in calcestruzzo e riguardanti la normativa, la progettazione, l'applicazione, l'innovazione tecnica, i casi studio, i controlli e i pareri degli...

[SCOPRI DI PIÙ](#)



## Sostenibilità

Con questo Topic riportiamo quanto pubblichiamo su quello che riguarda il tema della sostenibilità: gli accordi internazionali e nazionali, i protocolli di certificazione energetici ambientali, le news e gli approfondimenti scientifici, i commenti.

[SCOPRI DI PIÙ](#)

---

## Leggi anche

**Pavimentazioni industriali: Compensatore di ritiro a base di ossido di calcio sinterizzato secondo la UNI 8146**

**La malta espansiva per demolizioni FRACT.AG**

**Innovazione nel campo delle malte da ripristino strutturale: Chimica Edile lancia un nuovo prodotto**

**Pavimento industriale in cls: i vantaggi dell'additivo compensatore di ritiro Dry D1 NG in una realizzazione**