

COMUNICATO STAMPA

Isolant service: innovazione e affidabilità nella colata continua*L'eccellenza tecnica dalla provincia di Taranto al cuore della siderurgia europea*

Monteiasi (TA), 18 aprile 2025 - Con oltre 30 anni di esperienza, Isolant Service Srl si conferma tra i leader nazionali nella produzione di polveri atomizzate flussanti e materiali refrattari per l'industria siderurgica. Un know-how costruito attraverso collaborazioni con le principali acciaierie italiane, una filiera certificata e un'offerta flessibile, progettata per rispondere alle esigenze di innovazione, efficienza e sostenibilità dei propri clienti.

Specializzazione al servizio della colata continua

Fondata nel 1991, l'azienda ha fatto della colata continua il proprio campo d'elezione, sviluppando prodotti di alta qualità per applicazioni in siviera, paniera e lingottiera, con soluzioni completamente personalizzabili.

Il core business di Isolant Service si fonda su:

- Polveri atomizzate di copertura
- Flussanti per lingottiera e paniera
- Desolforanti e granulato per apertura siviera
- Barriere refrattarie e lance di insufflaggio
- Piatti inibitori refrattari
- Malte refrattarie e vernici a secco per marcatura bramme ad alte prestazioni

Punti di forza che fanno la differenza:

- Materie prime di alta qualità
- Controlli di qualità end-to-end
- Personalizzazione completa del prodotto e dell'imballaggio
- Supporto tecnico durante l'intero ciclo di vita
- Esperienza pluriennale nelle principali acciaierie italiane

Innovazione applicata: granuli sferici e prestazioni superiori

I granuli atomizzati sferici rappresentano un'innovazione cruciale per il settore: assicurano maggiore omogeneità nella distribuzione, minore emissione di polveri, superiore isolamento termico, e una scorrevolezza migliorata che semplifica l'applicazione e riduce i consumi. La loro efficienza si traduce in un processo di colata più pulito, sicuro e performante.

Applicazioni per lingottiera

Le soluzioni per colata continua su lingottiera garantiscono:

- Lubrificazione e isolamento termico
- Prevenzione della riossidazione dell'acciaio liquido
- Migliore controllo del trasferimento di calore tra stampo e acciaio
- Uguaie distribuzione del flusso sull'acciaio e miglioramento della superficie

Per il colaggio in lingotti, le polveri di risalita firmate Isolant Service assicurano isolamento, pulizia e qualità del prodotto finito.

Affidabilità certificata, visione sostenibile

Grazie al sistema di gestione integrato e alle certificazioni ISO 9001, 14001 e 45001, l'azienda garantisce elevati standard di qualità, sicurezza e rispetto ambientale. Ogni fase, dalla selezione delle materie prime fino alla consegna, è monitorata per offrire performance eccellenti e massima trasparenza al cliente.

ISOLANT SERVICE sarà presente a Made in Steel 2025

Padiglione 24 – Stand P01

Un appuntamento strategico per scoprire le più recenti soluzioni dedicate alla siderurgia 4.0.

Per informazioni stampa e contatti commerciali:

www.isolantservice.it

info@isolantservice.it

Tel. +39 099 590 1884