

# ACCIAIO PURO

## DESCRIZIONE E IMPIEGO

Acciaio Puro Isoplam® è una graniglia spezzata di acciaio fuso derivante dalla fusione di rottame selezionato.

Viene utilizzato come additivo nello spolvero Pavilux Acciaio Isoplam, per aumentare la resistenza all'usura e la durata delle pavimentazioni industriali in calcestruzzo.

Può trovare anche impiego con impianti a turbina, con sabbiatrici a getto libero e con cabine per sabbiatura ad aria compressa a pressione e nelle lavorazioni di pallinatura.

## DATI TECNICI

Aspetto	Graniglia grigia
Dimensione	1,0-1,7 mm
Forma	Angolosa a spigoli vivi
Durezza	450÷535 HV scala Vickers 45÷52 HRC scala Rockwell
Densità apparente	4,3 Kg/dm <sup>3</sup>
Peso specifico assoluto	>7,4 Kg/dm <sup>3</sup>
Microstruttura	Martensite temprata fine e omogenea
Analisi chimica	C 0,80÷1,2 Mn 0,35÷1,2% Si ≥0,40% S ≤0,05% P ≤0,05%

## CONFEZIONI E SICUREZZA

Acciaio Puro Isoplam® è disponibile in sacchi da kg 25.

Consultare la scheda di sicurezza prima dell'uso.

Acciaio Isoplam® è destinato al solo uso professionale.

### IMPORTANTE

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima dell'utilizzo. I dati possono essere variati in ogni momento. La presente scheda sostituisce e annulla le precedenti.

Il prodotto Corindone è destinato al solo uso professionale. Chiunque utilizzi questo prodotto senza esserne abilitato lo fa a proprio rischio. Isoplam Srl organizza periodicamente dei corsi per i propri clienti che ne facciano richiesta.