

SANDBOND®

Terre speciali pronte all'uso per la formatura di metalli non ferrosi

Il **Sand Bond** è una terra speciale già pronta per l'uso e adatta alla formatura di getti di alta precisione di metalli non ferrosi. Si tratta di un prodotto di nuova concezione che permette di ottenere getti di alluminio, bronzo ed ottone con finiture superficiali qualitativamente paragonabili alle fusioni in conchiglia. Risultati eccezionali si possono ottenere anche sui getti di ghisa piuttosto leggeri e di piccolo spessore.

Il **Sand Bond** può essere impiegato come una terra modello usando uno strato che ricopra totalmente il modello e quindi riempiendo la staffa con la terra usuale. Allo scopo di consentire all'utilizzatore la scelta del tipo di **Sand Bond** più idoneo alle proprie esigenze produttive la Laviosa Chimica Mineraria ha messo a punto prodotti specifici e qui di seguito ne riportiamo le loro caratteristiche tecnologiche e applicative

		Eco Bond	Sand Bond
Fineness Index Indice di Finezza Finesse	[din]	120-130	120-130
Permeability Permeabilità Perméabilité	[cm ³ /sec]	25-30	20-30
Compatibility Compattabilità Comparabilité	[%]	52-57	60-65
Green Compression Strength Resistenza alla compressione a verde Résistance Compression à Vert	[g/cm ²]	500	700/50

Le informazioni riportate in questo bollettino si basano sullo stato delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione e sono ritenute accurate, ma non costituiscono alcun impegno o garanzia da parte nostra. Gli acquirenti e gli utilizzatori devono fare le proprie valutazioni, secondo le proprie specifiche esigenze e requisiti. Tali informazioni possono essere variate senza preavviso. Le caratteristiche e prestazioni vincolanti sono indicate nella nostra Specifica di Vendita.