








# HeBoCoat® SPRAY LINE

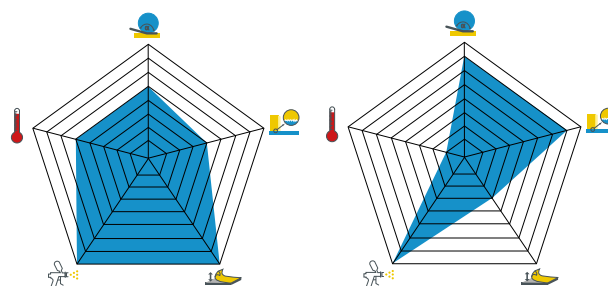
Facilità e rapidità – grande effetto su una piccola superficie!

**HeBoCoat® SPRAY LINE**, i nostri potenti prodotti al nitruro di boro in spray. Con questa linea di prodotti, HENZE BNP offre ausili rapidi alla produzione per piccole superfici. Il rapido accesso alla bomboletta spray convince nel processo di produzione soprattutto grazie alla facilità d'uso e ai tempi di essiccazione brevi. Grazie alle caratteristiche del materiale, i prodotti in nitruro di boro **HeBoCoat® SPRAY LINE** vengono utilizzati fra l'altro nel settore dell'estrusione di alluminio per il rivestimento di utensili di pressatura o in impianti PVD per la produzione di strati protettivi mirati.

|   | HeBoCoat®<br>SL-E 125   | HeBoCoat®<br>SL-E 200   |
|---|---|---|
| <b>Base</b>                                 | Ethanol   | Ethanol   |
| <b>Legante</b>                              | SiO <sub>2</sub>  | Polymer   |
| <b>Resistenza del legante</b>               | ~ 900 °C  | ~ 300 °C  |
| <b>Contenuto di solidi</b>                  | 22.5 %  | 24.0 %  |
| <b>Nitruro di boro</b>                      | 12.5 %  | 20.0 %  |
| <b>Colore</b>                               | Bianco  | Bianco  |
| <b>Aderenza</b>                             | +++   | +   |
| <b>Azione di distacco</b>                   | ++  | ++  |
| <b>Azione lubrificante / di scorrimento</b> | +   | ++  |
| <b>Lavorazione</b>                          |  |  |

+++ eccellente / ++ ottimo / + buono

-  Azione di distacco
-  Azione lubrificante
-  Aderenza
-  Lavorazione
-  Resistenza alla temperatura del sistema legante



I valori indicati sono caratteristiche tipiche del materiale ed essendo valori indicativi, non sono adatti a creare specifiche. Sono soggetti ad una tolleranza legata alla produzione e corrispondono all'attuale stato della tecnica. A seguito dell'ulteriore sviluppo di prodotto e produzione, restano tuttavia riservate variazioni a questi dati. Verificare l'eventuale violazione dei diritti di protezione di terzi ed eventualmente eliminarla.