

福士科FEEDEX NF1鋁用高效能保溫套



新聞稿

Borken, October 2019

福士科FEEDEX NF1高效能保溫套無需添加冒口發熱劑

鑄鋁時使用新型FEEDEX NF1高效能保溫套，無需添加冒口發熱劑來提高冒口的補縮效果。

通常鋁鑄造廠使用以有機或無機樹脂結合陶瓷纖維或石灰粉製成的保溫型冒口套。

若保溫套的隔熱性不足或受限尺寸，就可能需要使用冒口發熱劑以避免鑄件產生縮孔瑕疵。冒口發熱劑與鋁液接觸時即產生放熱反應，並提供熱量給冒口套中的鋁液以減慢凝固的速度。

使用FEEDEX NF1鋁用高效能保溫套，無需添加冒口發熱劑。高效能保溫套在與鋁液接觸三十秒內起燃，穩定且長效的放熱反應顯著延緩冒口套金屬液凝固，確保優異的補縮性能。

FEEDEX NF1 設計理念：

- + 高放熱性，改善補縮性能
- + 超高的強度
- + 結合敲斷片使用，減少修胚成本
- + 輕鬆快速地敲除保溫套及冒口座
- + 減少製程工序的差異
- + 低逸散



聯絡方式：

台灣

京華福士科股份有限公司 客服部

foseco.taiwan@foseco.com

免付費電話: 0800 028 198