

DIAMOND
NON-STICK CERAMIC COATING
FOR DOMESTIC IRON SOLE PLATES





你用的是什底板？

“鑽石”不粘陶瓷塗層是專門為此開發用於家用蒸汽熨斗的預塗底板。

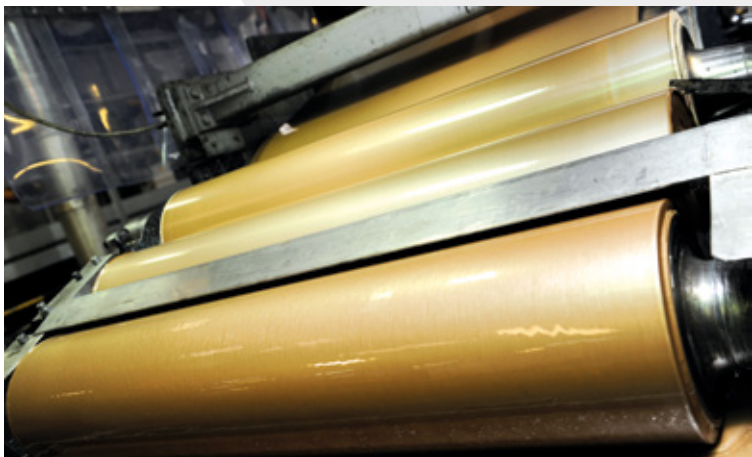
能達到這結果：主要原因是先進的預塗塗料技術以應用於精密軋製金屬上並通過現代製造工藝技術。

於選定規格時，各方面都會列入考慮之中，包括塗層的成分和熱量，塗層的附著力，提供獨特及出色的表現給消費者和製造商。

材質

“鑽石”均用在0.40mm厚度的鋁材標準上。

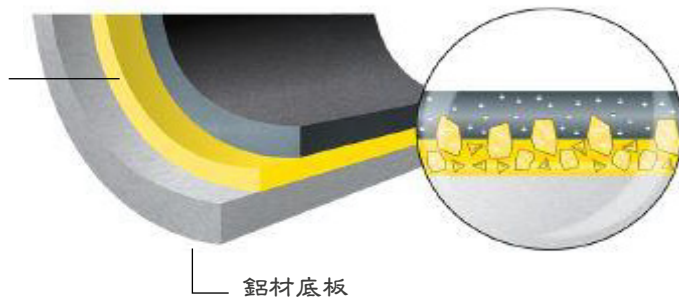
- 精密軋製高拉力等級，可提供最佳的光滑和耐用表面。
- 可以使用與同樣的不銹鋼模具進行加工生產，無需任何其他工具及額外的投資。
- 鋁鑄的底座和熨斗底板之間間隙，一般都與不銹鋼相同，能夠連接牢固。
- 它具有最佳的導熱性，與不銹鋼相比具有本能上的優勢，避免如不銹鋼不能完全發熱的熱點。



“鑽石”不粘陶瓷塗層系統

雙層系統採用最新的納米塗層技術將塗料熱粘合在鋁卷料上，確保金屬和塗層產生最佳的性能。

這兩種塗層組合起來提供了[替換為]獨特的平滑滑潤和滑動混合了卓越的耐磨性。底塗層提供含有能夠承受極強磨損的陶瓷顆粒特別晶體為結構。



特殊的耐磨面塗層含有高濃度的含氟聚合物，可提供優良的不粘性。





測試和性能

“鑽石” 不粘陶瓷塗層的主要性能特徵是：

- 耐用性 – 顯著高於傳統的不粘面熨斗
- 均勻的熱量分佈 – 特別是針對不銹鋼底板
- 平滑度和滑汧：每個生產都經過測量和測試，以確保符合規格
- 乾膜厚度
- 色彩和視覺方面
- 附著力（交叉影線測試）
- 磨損測試

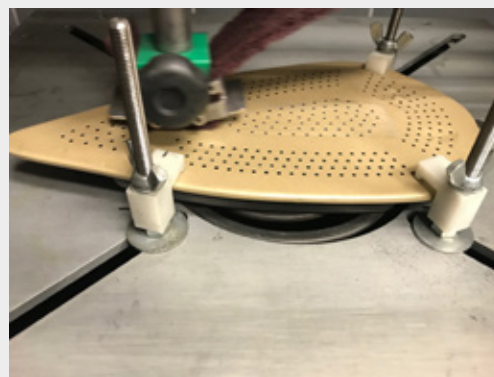
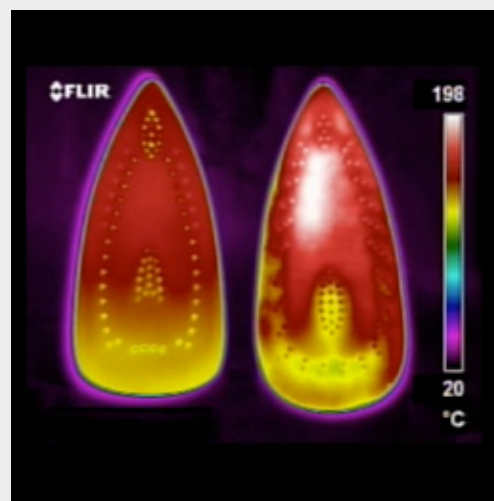
環境因素

“鑽石” 塗層的原材料和工藝不含重金屬 – 鎘，鉻V1，鉛和汞以及符合國際指引的物質和規例。



熱量分佈

鋁的使用使得底板具有優於不銹鋼的自然優勢，具有優異的導熱性。



Cooper Coated Coil Limited
38 – 39 Planetary Industrial Estate,
Wolverhampton,
WV13 3XB

General: +44 (0)1902 867900
Sales: +44 (0)1902 867907
diamond-isp.com


DIAMOND
NON-STICK CERAMIC COATING
FOR DOMESTIC IRON SOLE PLATES

Nishitani (Asia) Limited
Room 1701-02,
Shanghai Industrial Investment Building
60 Hennessy Road, Wanchai, Hong Kong

General: +852 2527 0821
edmond@nishitani.com.hk

a product of


“鑽石” “DIAMOND” 是英國 Cooper Coated Coil Limited 的註冊商標，是專門為家用蒸汽熨斗底板開發的塗層系列的品牌。