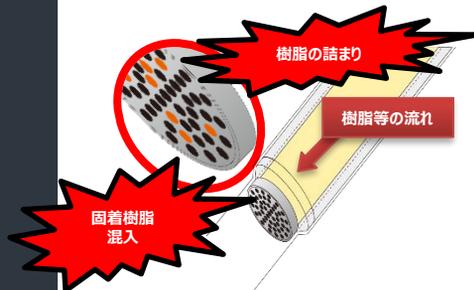
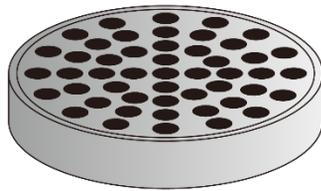


ニダックス処理

ブレイカープレートの穴詰まりで 困っていませんか？

処理仕様
・フッ素系皮膜
NI-p表面分散型
・硬度Hv(25g)750以上
・膜厚 μm 5・10・15
膜厚指定可能
・厚生省告示第370号
「器具及び容器包装」
の規格試験をクリア



【当社のニダックスとは】

・無電解ニッケルめっき成膜後にフッ素樹脂を複合した高機能膜です

【特性】

・無電解ニッケル成膜後、真空焼成炉にて焼成することによりHV硬度750以上になる金属膜です

【こんな事で困っていませんか】

・ブレイカープレート穴内への樹脂等の固着にお困りではないでしょうか。

【特長】

・フッ素樹脂と高硬度の膜により離型性と耐摩耗性を確保できます
・樹脂等が固着しにくいので金型のメンテナンス性向上につながる(有機溶剤で掃除が楽になる)



ブレイカープレートはシリンダー内で発生する溶融樹脂の未溶融・炭化物・ゲル状物などの異物除去のために装着しますがニダックスを施工すると、その内径部の耐摩耗性と離型効果により清掃が容易に行えます。

※NEDOX®(ニダックス)は、General Magnaplate社の登録商標です。日本国内ではアルバックテクノ株式会社が唯一のライセンスです。

【用途】

樹脂成型金型
ペットフード型等