

美国西利公司

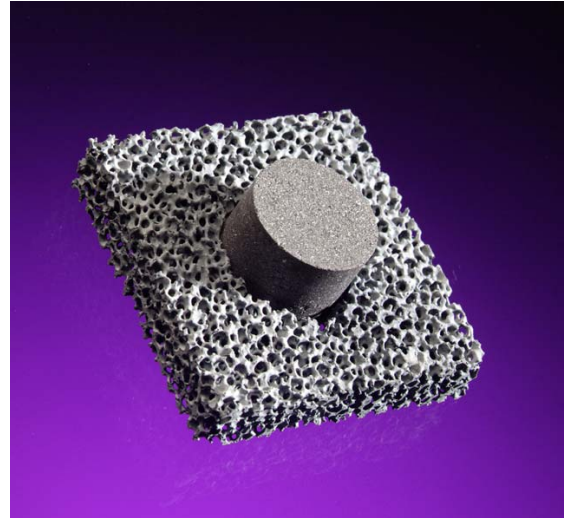
用于铸铁的创新产品，Talvic® 孕育过滤器

- 减少夹杂物缺陷
- 消除碳化物
- 控制铸件的金相组织
- 稳定铸造质量
- 调解铸件的力学性能

Talvic® 是一个创新的产品，用于灰铁和球铁的铸造。它有效地结合过滤和孕育为一体。高质量陶瓷过滤器上的孕育块，均匀地溶解于铁水中，独特的设计使孕育块的溶解速度均匀可控。Talvic®可以有效地改善铸件的显微结构和洁净度。

Talvic's®安装在型腔前，独特的孕育和过滤铁水的能力为铸铁厂提供了铸型改进灵活性。铸造工艺不同，Talvic®使用的孕育块也不同。Talvic®可以有效地消除碳化物，增加石墨球的密度，改善球化率，消除孕育衰退，调节铁素体/珠光体比例，减少缩松和缩孔，增加A型石墨数量，改善铸件的机械加工性能。

西利公司研发的Talvic®适用于各种铸铁工



- 西利的泡沫陶瓷过滤器可以有效地净化金属铸件
- FerroPEM 高质量的孕育剂可以解决很多铸造难题
- Talvic® 孕育块均匀地溶解于铁水中，使铸件显微结构均匀一致
- Talvic® 产品使用简单
- Talvic® 产品有多种，可以满足不同的铸造工艺
- Talvic® 产品可用于球铁，灰铁

Talvic® 产品使用范例

- 改善灰铁的机械加工性能
 - 电炉熔炼
 - 水平造型
 - 增加金相组织中A型石墨量，减少E型石墨量
- 取代灰铁的随流孕育
 - 冲天炉熔炼
 - 水平造型
 - 增加金相组织中A型石墨量
- 消除球铁孕育衰退
 - 电炉熔炼，盖包法球化
 - 水平造型
 - 球化/孕育后的铁水保持时间增加了300%
 - 消除了倒包孕育
- 增加球铁石墨球密度
 - 电炉熔炼，冲入法球化
 - 垂直造型
 - 石墨球密度增加了20%
 - 消除了随流孕育
- 消除铸铁中的碳化物
 - 电炉熔炼，盖包法球化
 - 水平造型
 - 消除铸件中的碳化物
 - 消除倒包孕育和型内孕育

联系人：段汉桥

电话：(27)63627667

传真：(27)87540696

移动电话：13808698758

公司主页：www.selee.com

E-mail：hduan@selee.com