

Refratário Avançado ligado com SOL para Fornos Cubilô



PRESS RELEASE

June 2018

O TRIAD Z-189 é o mais recente lançamento da crescente gama de revestimentos refratários monolíticos para forno cubilô

Este material de revestimento inovador é baseado em alumina eletrofundida branca com adições de carbetos de silício e presença de carbono especialmente formulado para atender às mais exigentes demandas de aplicações em fornos cubilô, oferecendo vantagens significativas em relação aos materiais de revestimento alternativos

- + O revestimento sem cimento é mais resistente à erosão de escória e, como consequência, sua vida útil é aumentada
- + O tempo de mistura é reduzido, o que facilita uma instalação mais rápida
- + 24 horas de cura são eliminadas e o forno pode ser aquecido rapidamente após a secagem. O processo padrão de secagem leva 30 horas para um revestimento de 25 cm.
- + Ao se evitar o uso de aditivos metálicos, elimina-se a geração de gás hidrogênio e o risco de explosão

O TRIAD Z-189 é ideal para aplicações em ambientes severos de serviços, como caixas de sifão, canal de corrida e calhas, e tem sido aplicado com sucesso através de mistura convencional e moldagem, bombeamento e projeção.

Contatos

GLOBAL:

Dave Smith - dave.smith@foseco.com

EUROPE:

Jerome Drevin - jerome.drevin@foseco.com

NAFTA:

Jerry Taylor - jerry.taylor@foseco.com

ASIA:

Efren Evangelista - efren.evangelista@foseco.com



Uso do TRIAD Z-189 em calha