

BOLETIM TÉCNICO

33/210 CT Tinta Refratária RS 110

APRESENTAÇÃO

A RS 110 é uma tinta, à base de silicato de alumínio, sílica e grafite, solúvel em álcool, mais um produto da família 100 de tintas produzidas pela Riber-Sid. É indicada na pintura de moldes de areia e machos em fundições de ferros e metais não ferrosos.

APLICAÇÃO

Para pintura em moldes e machos, pasta diluída em etanol, sob agitação, com densidade de 20 a 30 graus Bé, (valores de referência), transforma-se em uma excelente cobertura refratária em moldes de areia, em processos sensíveis à água na fundição de metais ferrosos, pintar com spray e queimar imediatamente, ficando pronta para vaziar em poucos segundos, promove excelente acabamento, grande fixação e alta refratariedade, produto aprovado em lavagem à 15 Bé.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto: líquido de cor cinza escura
Teor de sólidos: 30 a 50%

Propriedades físicas e químicas

Elemento	SiO ₂	Al ₂ O ₃	C	H	K ₂ O
Min%	20,00	8,50	4,50	3,07	1,00
Max%	30,00	9,50	5,50	3,30	2,00

ARMAZENAGEM

Recomendamos o armazenamento em local coberto e arejado, para maior possibilidade de utilização do produto dentro de sua especificação. Temperaturas acima de 25 °C devem ser evitadas. Nas condições recomendadas de armazenamento, o produto terá vida útil de aproximadamente 180 dias, a partir da data de fabricação.

EMBALAGEM

Container de Aço com 350 Kg.

