

ACCIAIO PURO

DESCRIPCIÓN Y USO

Acciaio Puro Isoplam® es un árido angular de acero fundido, obtenido a partir de la fusión de chatarra seleccionada.

Se utiliza como aditivo en el espolvoreo Pavilux Acciaio Isoplam, para aumentar la resistencia al desgaste y la durabilidad de los pavimentos industriales de hormigón.

También puede emplearse en instalaciones con turbina, con equipos de granallado por chorro libre, cabinas de arenado con aire comprimido a presión y en procesos de granallado.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Árido gris
Tamaño	1,0-1,7 mm
Forma	Angolosa a spigoli vivi
Dureza	450÷535 HV Escala Vickers 45÷52 HRC Escala Rockwell
Densidad aparente	4,3 Kg/dm ³
Peso específico absoluto	>7,4 Kg/dm ³
Microestructura	Martensita templada fina y homogénea
Análisis químico	C 0,80÷1,2 Mn 0,35÷1,2% Si ≥0,40% S ≤0,05% P ≤0,05%

ENVASE Y SEGURIDAD

Acciaio Puro Isoplam® está disponible en sacos de 25 kg.

Consultar la hoja de seguridad antes de su uso.

Acciaio Isoplam® está destinado exclusivamente para uso profesional.

IMPORTANTE

Toda la información contenida en esta ficha está basada en las mejores experiencias prácticas y de laboratorio. Es responsabilidad del cliente verificar que el producto sea adecuado para el uso al que se destina. El fabricante declina toda responsabilidad por los resultados de aplicaciones incorrectas. Se recomienda realizar siempre pruebas en superficies pequeñas antes de su uso. Los datos pueden ser modificados en cualquier momento. La presente ficha reemplaza y anula las anteriores.

El producto Corindón está destinado exclusivamente al uso profesional. Quien utilice este producto sin estar debidamente capacitado lo hace bajo su propio riesgo. Isoplam Srl organiza periódicamente cursos para sus clientes que lo soliciten.