



ORATARTRE

DESINCRUSTANTE PROFESIONAL LIMPIEZA DEL CEMENTO

DESCRIPCIÓN

Desincrustante decapante ácido para todos los aparatos industriales.

BENEFICIOS

Agente de disolución rápida de los depósitos calcáreos, tartrato, calamina, depósito de cemento, cola de unión de azulejos...

No provoca la oxidación de la mayoría de los metales,

Listo para el uso,

Puede usarse puro o en dilución,

ORATARTRE no emite ni vapores ni gases tóxicos durante el tratamiento.

RECOMENDACIONES DE USO

Permite la eliminación de óxidos, el decapado y la eliminación de calamina en frío sin peligro para el hierro, acero, acero inoxidable, cobre, latón, bronce, níquel. En cambio, este producto puede ser agresivo para las instalaciones que incluyen elementos con aleaciones ligeras (aluminio) o de chapa galvanizada.

ORATARTRE permite el decapado en frío de las calderas, canalizaciones, intercambiadores, radiadores, serpentines y cualquier instalación industrial.

Limpieza de las hormigoneras, material de obra y camiones de cemento.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Aspecto líquido transparente

Color amarillo claro

Densidad a 20°C (ASTM D4052) 1,150

pH puro 1

Punto de inflamabilidad (ASTM D56) ninguno

APLICACIONES

Puede usarse puro (producto listo para el uso) en caso de necesitar una eficacia óptima (eliminación de calamina) o diluido.

Verter siempre ORATARTRE en el agua (nunca al revés).

En caso de corrosión o de incrustaciones normales, este producto se usa diluido a la dosis del 20 al 30% en agua.

Una vez la instalación detenida y fría, hay que prever un orificio en la parte superior para la salida del gas carbónico.

Fábrica y oficina central

- 1 -

FT 962 / Índice 01 – 27/10/2011

Parc Industriel de la Plaine de l'Ain
5 allée des Cèdres - 01150 Saint-Vulbas
Tél. +33 (0)4 74 40 20 20 - Fax +33 (0)4 74 40 20 21
www.orapi-maintenance.com

ORAPI® ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. ORAPI® n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.

APLICACIONES – cont.

Llenar la instalación hasta la mitad con agua e introducir poco a poco la cantidad necesaria de ORATARTRE.

Completar la instalación con agua cuando la efervescencia disminuya.

Para acelerar el proceso de desincrustación, se recomienda hacer circular en circuito cerrado o introducir aire comprimido.

La duración depende de la suciedad (hasta un máximo de 24 h que no deben superarse). En los casos extremos, es necesario repetir la operación.

Después del tratamiento, es indispensable vaciar, neutralizar y después aclarar la pieza o la instalación con agua, para eliminar cualquier resto de producto sobre todo en el caso de una fuerte concentración (comprobación del pH que debe ser de 7).

PRESENTACIONES

Bidón 1 kg	Ref. 2962 i2	x 12
Bidón jerrican 5 kg	Ref. 2962 J1	x 4
Tonel 20 kg	Ref. 2962 O1	x 1
Tonel 60 kg	Ref. 2962 O5	x 1
Tonel 200 kg	Ref. 2962 U2	x 1

Fábrica y oficina central

Parc Industriel de la Plaine de l'Ain
5 allée des Cèdres - 01150 Saint-Vulbas
Tél. +33 (0)4 74 40 20 20 - Fax +33 (0)4 74 40 20 21
www.orapi-maintenance.com

- 2 -

FT 962 / Índice 01 – 27/10/2011

ORAPI® ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. ORAPI® n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.