

acid net



acid net es un detergente ácido para la limpieza de pavimentos y revestimientos cerámicos. Especialmente recomendado para la limpieza de restos de obra. Uso interior y exterior.

acid net es una disolución de ácido fosfórico que reacciona y disuelve todo tipo de restos de cemento sin dañar los revestimientos o los materiales de junta como el **colorstuk**. Adecuado para la limpieza de restos de salitre o suciedad sensible al ataque ácido.

Aplicaciones recomendadas

- Limpieza fin de obra.
- Limpieza en pavimentos y revestimientos de restos de adhesivos y materiales de juntas en base cemento.
- Limpieza de eflorescencias y restos de sales.
- Limpieza de restos de yeso y derivados.
- Limpieza de restos y velos de cal.
- Limpieza de soportes esmaltados previa colocación de un nuevo revestimiento cerámico.

Materiales

- Baldosas cerámicas esmaltadas y no esmaltadas GLA ULA.
- Mosaico vítreo.
- Piedras naturales resistentes a desincrustantes ácidos.
- No se recomienda utilizar **acid net** en los materiales sensibles a limpiadores ácidos como:
 - Mármoles y piedras naturales calizas.
 - Baldosas cerámicas con acabado superficial sensible al ataque ácido como pulidos o aplicaciones metálicas.

Dada la amplia variedad de materiales cerámicos, se recomienda consultar con el proveedor de baldosas la resistencia química al ataque ácido, antes de utilizar el **acid net**. En todo caso, se recomienda realizar una prueba previa.

Soportes

No aplicar directamente sobre:

- Soleras y revocos de mortero de cemento.
- Placas de hormigón.

Características

- Disolución de ácido fosfórico.
- Líquido incoloro.
- pH < 0.1
- Tiempo de acción recomendado: 10-15 min.

Certificados / normativas

- Nº de CAS: 7664-38-2
- Frases: R-34
- S2 , S26 , S36/37/39 , S45
- Símbolos de peligro: C

Modo de empleo

- Antes de iniciar la colocación y con el objeto de evitar problemas posteriores, se recomienda consultar la ficha técnica del proveedor del tipo de revestimiento utilizado y comprobar que no es sensible a limpiadores ácidos de obra.
- Proteger todos los elementos presentes en el revestimiento sensibles al ataque ácido como perfiles de metal.
- Diluir con agua limpia en función del tipo de suciedad. En general:
 - Dilución 1:1 Resto de obra; restos y machas de mortero.
 - Dilución 1:5 Velos de cemento sobre el revestimiento.
- Aplicar con una esponja u otro medio no abrasivo y repartirlo de forma homogénea. Dejar actuar entre 10 y 15 minutos.
- Frotar con un estropajo no abrasivo.
- Aclarar con agua abundante y secar con una bayeta o papel secante.

Rendimiento

- Dilución 1 : 1 con agua limpia 90-100 gr / m².
- Dilución 1 : 2 con agua limpia 45-50 gr / m².
- Dilución 1 : 3 con agua limpia 25-35 gr / m².
- Dilución 1 : 5 con agua limpia 20 gr / m².

Conservación

- 12 meses en su envase original y protegido de la humedad y la intemperie. Almacenar en lugar seco, cubierto y protegido de la insolación directa.

Seguridad e higiene

- Se recomienda tomar las precauciones habituales en el uso de productos químicos, como el uso de guantes, gafas y botas protectoras y trabajar en lugares bien ventilados.
- No ingerir. Mantener fuera del alcance de los niños.
- Se recomienda tomar las siguientes normas de seguridad:
 - R34 - Provoca quemaduras
 - S2 - Manténgase fuera del alcance de los niños.
 - S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
 - S36/37/39 - Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/ la cara
 - S45 - En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta)

- En caso de ingestión acudir inmediatamente al médico y mostrar la etiqueta o el envase del producto.
- En caso de accidente lavar con agua y jabón para neutralizar la reacción. En caso de duda, consultar al servicio medico de informacion toxicologica (+34) 91 562 04 20
- Fichas de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que la solicite. No ingerir bajo ningún concepto.

Condiciones ficha técnica

Dado que no es posible conocer todas las características y condiciones de la obra, corresponde al profesional su valoración y en su caso, la realización de una prueba previa, que confirme que el producto sea adecuado al trabajo a realizar.

La ficha técnica no puede reflejar todas las aplicaciones y condiciones que intervienen en el uso de un material, por lo que ante situaciones no descritas en esta ficha, se recomienda realizar una prueba previa y consultar con nuestro departamento técnico.

Esta ficha ha sido actualizada en enero del 2013.

Datos técnicos

Aspecto	Líquido incoloro
Olor	cítrico
Peligrosidad	Corrosivo
Inflamabilidad	No
Tiempo de conservación	12 meses en lugar seco
Temperatura de aplicación	+5° C y +35° C
Peso específico del mortero seco	1.01 g/cm ³
pH	< 0.1

Tensoactivos no iónicos	< 5%
Contenido:	Limoneno
	Alcohol bezílico
	5-cloro-2 metil-2h-isotiazol-3-ona
	2-metil-2h-isotiazol-3-ona

Referencias

KEA	SAP	Descripción producto	Embalaje	Paletizado
B31202002	100004342	acid net	Bote 2 kg	448 kg / palet
B31502002	100004347	acid net	Bote 5 kg	480 kg / palet