

Keranet

Limpiador ácido para baldosas cerámicas



CAMPOS DE APLICACIÓN

Keranet se utiliza para la limpieza de superficies interiores y exteriores (también fachadas) de manchas de cemento, cal, eflorescencias y aceites, etc.

Algunos ejemplos de aplicación

- Limpieza de restos de cemento o cal en la superficie de las baldosas de cerámica y mosaicos tanto de pavimentos como de revestimientos.
- Limpieza de residuos de productos cementosos usados como adhesivo y morteros de rejuntado de revestimientos cerámicos.
- Limpieza de las eflorescencias calcáreas, salitre, etc. sobre las baldosas de cerámica o sobre las juntas de las mismas, revocos, hormigón, etc.
- Limpieza de la suciedad acumulada en obra sobre cerámica, lavabos y bañeras, aluminio anodizado, acero inoxidable, cromados etc.
- Limpieza de pequeñas manchas de óxido.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Keranet es un limpiador ácido disponible en dos formas:

- **polvo concentrado** para los casos más difíciles.
- **líquido** en solución acuosa al 15% para una mejor utilización en casos normales.

Keranet esta basado en un ácido orgánico especial cuya ventaja es su agresividad contra las manchas y las eflorescencias, de efectos iguales a los de otros ácidos (muriático, clorhídrico, sulfúrico, etc.) sin producir, como estos últimos, vapores tóxicos muy peligrosos.

Keranet correctamente usado no daña la junta de los revestimientos cerámicos aunque haya sido realizada con productos coloreados (**Ultracolor**, **Keracolor FF** o **GG**) y también elimina las eflorescencias que pudiera haber sobre la superficie.

AVISOS IMPORTANTES

- No usar nunca **Keranet** en mármol y piedras calcáreas, sus derivados aglomerados ni sobre baldosas de base cementosa.
- No usar nunca **Keranet** sobre baldosas de cerámica o bañeras esmaltadas con esmaltes no resistentes a los ácidos (ver norma DIN).

- Utilizar **Keranet** con guantes de goma y gafas protectoras, prestando atención a las salpicaduras en la piel o en el vestuario.
- Asegurarse, antes de su uso, que las superficies son resistentes a los ácidos.

MODO DE APLICACIÓN

Antes de iniciar la limpieza con **Keranet** proteger todo aquello que pueda ser dañado por las salpicaduras del ácido. Las superficies a limpiar, sobre todo las muy absorbentes (terracota, cerámica porosa, hormigón, revocos, yesos etc.) deben ser mojadas con agua abundante antes del tratamiento con **Keranet**.

Si se usa **Keranet líquido**, debe extenderse con un cepillo, procediendo a la limpieza por zonas, dejándolo actuar por un espacio aproximado de 5 minutos, raspar a continuación con lana o esponja abrasiva (Scotch Brite® de grano medio) la costra o manchas visibles a eliminar. Para costras y manchas persistentes repetir la operación, prestando especial atención, para no dañar el soporte.

En el caso que deba utilizarse el **Keranet en polvo concentrado** (por ejemplo en la terracota con juntas de base cementosa) se procede del mismo modo, excepto que el **Keranet** se extiende sobre el pavimento después de haberlo mojado abundantemente con agua limpia.

Tras la limpieza, debe recogerse el líquido del pavimento (**Keranet líquido** o **Keranet polvo** diluido en el agua de la limpieza), por medio de esponja, regleta de goma, aspirador industrial, aclarando con abundante agua limpia, cepillando en todos los sentidos y secando con una bayeta.

PRESENTACION

Keranet en polvo concentrado:

Recipiente plástico de 5 kg - Sacos plásticos de 1 kg.

Keranet líquido:

Bidón plástico de 25 kg

Bidón plástico de 10 kg

Bidón plástico de 5 kg

Paquetes de 12 unidades de 1 kg con nebulizador.

Paquetes de 12 unidades de 0,750 kg con nebulizador.

Keranet



Limpeza de eflorescencias



Limpeza con Keranet líquido con un cepillo



Limpeza con Keranet líquido



Keranet líquido está disponible tanto en bidones como en frascos con nebulizador

DATOS TÉCNICOS (valores típicos)		
DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO		
	Polvo concentrado	Líquido
Consistencia:	polvo	líquido
Color:	blanco	transparente
Peso específico (g/cm³):	1,22	1,09
pH:	-	1,1
Sustancia activa (%):	100	15
Almacenamiento:	24 meses en el envase original	
Clasificación de peligrosidad según directiva 99/45 CE:	Irritante. Antes de su uso, consultar el párrafo "Instrucciones de Seguridad" y las instrucciones de los envases y la ficha de seguridad	
Partida arancelaria:	2811 19 00	
DATOS DE APLICACIÓN		
Temperaturas de aplicación:	de 0°C hasta +40°C	
Tiempo de espera antes del raspado:	5 minutos	

ALMACENAMIENTO

Keranet almacenado en sus envases originales se conserva 24 meses.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y PUESTA EN OBRA

Usar siempre guantes y botas de goma además de gafas protectoras. Prestar atención a las salpicaduras sobre la piel. En cualquier caso lavar la parte dañada con agua abundante, usando libremente jabón o sosa Solvay. En los casos más graves acudir al médico. Conservar el producto en lugares no accesibles a los niños. En caso de ingestión tomar inmediatamente una o más cucharaditas de leche de magnesia o bicarbonato sódico y acudir a un médico. Contiene cemento que, en contacto con el sudor u otros fluidos corporales produce una reacción alcalina irritante. Usar guantes y gafas protectoras. Para mayor información, consultar la ficha de seguridad.

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL.

ADVERTENCIA

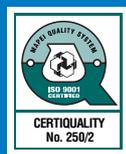
Las indicaciones y prescripciones arriba indicadas, aún correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deberán ser confirmadas mediante aplicaciones prácticas concluyentes. Por tanto, antes de utilizar el producto, quien vaya a utilizarlo deberá determinar si es apropiado o no para el uso previsto y asumirá toda responsabilidad que pudiera derivar de su empleo.

Las referencias relativas a este producto están disponibles bajo petición



EL COMPAÑERO MUNDIAL DE LOS COSTRUCTORES

SISTEMAS DE GESTIÓN CERTIFICADOS (Calidad, Ambiente y Seguridad) del GRUPO MAPEI



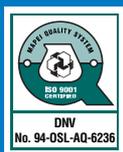
MAPEI S.p.A. - ITALY



MAPEI FRANCE



MAPEI INC - CANADA



RESCON MAPEI AS - NORWAY



MAPEI KFT. - HUNGARY



MAPEI FAR EAST Pte Ltd



MAPEI Sro - CZECH REP.