

FOR LIMESTONE

AKEMI®



Anti Salt



DURO IMPREGNATOR

◆ Kalksteinimprägnant

DURO Impregnator

Limestone impregnation with long-term effect Impregnación para piedras calizas de efecto prolongado L'impregnante per pietra calcarea con effetto a lunga durata

Advantages:

- water- and dirt-repellent impregnation with strengthening effect
- long-term protection for limestone and marble
- especially for porous and soft limestone, like Limra, Galala, Volakas, Crema Marfil
- excellently suitable also for bricks, lime sandstone, concrete, mineral plaster
- decreases salting
- very deep penetration into the stone

Ventajas:

- impregnación para piedras contra agua y suciedades con efecto reforzador
- protección a largo plazo para piedras calizas y mármol
- especialmente apto para piedras calizas porosas y blandas, como Limra, Galala, Volakas, Crema Marfil
- también se puede emplear muy bien sobre ladrillo, piedras areniscas, hormigón, revoque mineral
- reduce las eflorescencias de sal
- penetración muy profunda en la piedra

Vantaggi:

- impregnante per pietra idro e sporco-repellente con effetto consolidante
- protezione a lunga durata per pietra calcarea e marmo
- speciale per pietre calcaree porose e tenere, come Limra, Galala, Volakas, Crema Marfil
- ottimo da utilizzare su mattoni, arenaria calcarea, calcestruzzo, intonaco minerale
- riduzione delle efflorescenze saline
- penetrazione molto profonda nella pietra

Size	Sales Unit	Art.-No.
1000 ml	6	1 20 47
5000 ml	2	1 20 48

Tamaño	Unidad de venta	No. de ref.
1000 ml	6	1 20 47
5000 ml	2	1 20 48

Confezione	UI	Art.-N.
1000 ml	6	1 20 47
5000 ml	2	1 20 48

All water- and dirt-repellent AKEMI impregnations at a glance:

Todas las impregnaciones AKEMI contra agua y suciedades de un solo vistazo:

Panoramica di tutti gli impregnanti idro e sporco-repellenti AKEMI:

Properties / Características / Proprietà:	DURO IMPREGNATOR	NATURA IMPREGNATOR	Stone Impregnation / Impregnación de piedras / Impregnante per pietra
Water- and dirt-repellent Repele el agua y la suciedad Idro e sporco-repellente	✓	✓	✓
Strengthening / Efecto reforzador / Indurimento	◇	★	★
Carrier Sustancia portadora Veicolo	solvents disolvente solvente	water agua acqua	solvents disolvente solvente
Weather-resistance/ long-term effect Resistencia a la intemperie/ efecto prolongado Resistente agli agenti atmosferici/ effetto lunga durata	■	◇	◇
Odour / Olor / Odore	○	★	○
Beginning of protection / Comienzo de la protección / Inizio della protezione	~ 4 – 6 h	~ 4 – 6 h	~ 4 – 6 h
Colour intensification ¹ / Intensificación del color ¹ / Intensificazione del colore ¹	○	●	○
Supports cleaning of mortar residues Ayuda eliminar los restos de mortero Facilita l'asportazione di resti di malta	✓	✓	✓
Coverage ¹ / Rendimiento ¹ / Resa ¹	~ 20 m ² /l	~ 15 m ² /l	~ 20 m ² /l
Penetration depth into the stone surface Penetración en la superficie de la piedra Nella superficie della pietra	■	◇	■
Field of Application / Campo de aplicación / Campo di applicazione:			
On surfaces with residual humidity / Sobre superficies con humedad residual / Su superfici con umidità residua	★	■	★
Application in polishing lines Uso en líneas de pulido Impiego su linee di levigatura	★	■	★
Limestone, marble / Piedra caliza, mármol / Pietra calcarea, marmo	■	◇	◇
Bricks, lime sandstone, concrete, mineral plaster Ladrillo, piedra arenisca, hormigón, revoque mineral Mattoni, arenaria calcarea, calcestruzzo, intonaco minerale	■	◇	◇
Hard stone (silicious bonded stones) Piedras duras (piedras aglomeradas con silicato) Pietre dure (pietre legate ai silicati)	✓	✓	✓
On surfaces sensitive to solvents Sustancias sensibles a los ácidos Su superfici sensibili agli acidi	✓	✓	✓
Decrease of salting Reducción de eflorescencias de sal Riduzione delle efflorescenze saline	◇	○	○

- very good
muy bueno
ottimo
- ◇ good
bueno
buono
- low
bajo
basso
- very low
muy bajo
bassissimo
- ★ none
ningún
nessuno

¹⁾ depending on the absorptivity of the stone

¹⁾ dependiendo de la capacidad de absorción de la piedra

¹⁾ in funzione del potere assorbente della pietra

Advantages are accentuated in grey colour. / Las ventajas del producto están realizadas con el color gris. / I vantaggi del prodotto sono evidenziati in grigio.

Notice: The above information is based on the latest stage of our development and application technology. Due to a multiplicity of different influencing factors, this information – as well as other oral or written technical advises – must be considered as non-binding hints. The user is obliged in each particular case to conduct performance tests, including but not limited to trials of the product, in an inconspicuous area or fabrication of a sample piece. Observation of Technical Data Instruction is mandatory (www.akemi.com).

Atención: Las indicaciones de arriba contienen el nivel actual de desarrollo y de la tecnología de aplicación de nuestra empresa. Debido a la multitud de diferentes factores de influencia, esta información – así como otras indicaciones técnicas en forma verbal o por escrito – deben sólo considerarse como datos orientativos. El usuario está obligado en cada caso particular a efectuar propias pruebas y exámenes; A esto cuenta especialmente probar el producto en un lugar poco visible o hacer una muestra. Es obligatorio prestar atención a nuestra ficha técnica (www.akemi.com).

N.B.: I dati che precedono sono stati redatti in base allo stato più recente dello sviluppo e della tecnica di applicazione della nostra ditta. A causa della molteplicità di diversi fattori d'influenza, questi dati, come pure altre avvertenze tecniche verbali o scritte inerenti l'applicazione, possono avere unicamente carattere indicativo. L'utilizzatore è tenuto nel caso specifico ad eseguire dei test e prove; compreso il provare il prodotto su un punto non visibile o eseguire un campione. E' strettamente necessario attenersi alla nostra scheda tecnica (www.akemi.com).

AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstr. 28 · 90451 Nürnberg - Germany · Tel. +49(0)911-64 2960 · Fax +49(0)911-64 44 56
E-mail: info@akemi.de · Internet: www.akemi.com

AKEMI®
The Original in stone!