

# Keranet

**Substanță de curățare,  
pe bază de acid,  
pentru plăci ceramice**



## DOMENII DE APLICARE

**Keranet** se utilizează pentru curățarea suprafețelor interioare și exterioare (inclusiv a fațadelor) de urmele și petele cauzate de ciment, var, eflorescențe incluzând mizeria și uleiurile.

### Exemple tipice de aplicare

- curățarea petelor de ciment și var de pe suprafața plăcilor ceramice sau a mozaicului, aplicate pe pardoseli și pereți;
- curățarea resturilor de produse pe bază de ciment ca adezivi sau chituri de rosturi pentru placări ceramice.
- curățarea petelor de eflorescențe de calcar și salpetru de pe suprafața plăcilor ceramice, a rosturilor dintre plăci, a betonului, a tencuielilor etc.;
- curățarea mizeriei acumulate în șantier pe materiale de construcții cum ar fi plăci ceramice, lavoare și căzi, aluminiu anodizat, oțel inoxidabil, lucrări în crom etc.;
- curățarea petelor ușoare de rugină.

## CARACTERISTICI TEHNICE

**Keranet** este un curățitor acid disponibil în două variante:

- ca **pulbere concentrată**, pentru cazuri dificile;
- ca **lichid**, în soluție apoasă cu concentrație de 15% pentru o curățare uzuală.

**Keranet** are la bază un acid organic special care are avantajul de a fi agresiv față de pete și eflorescențe, comparabil cu al acizilor foarte puternici (muriatic, clorhidric, sulfuric) însă în comparație cu aceștia nu degajă fum toxic. Folosit în mod corect **Keranet** nu deteriorează rosturile dintre plăcile ceramice, nici dacă sunt colorate, dar dizolvă și îndepărtează eflorescențele care uneori se formează pe suprafața lor.

## RECOMANDĂRI

- Nu folosiți niciodată **Keranet** pe marmură și în general pe roci calcaroase, recompuse sau derivații lor.
- Nu folosiți **Keranet** pe plăci ceramice sau suprafețe glazurate care nu au smalt rezistent la acizi.
- Când lucrați cu **Keranet**, utilizați mănuși din cauciuc, ochelari de protecție și evitați ca produsul să ajungă pe piele sau pe haine.
- Înainte de folosire, asigurați-vă că suprafețele care se vor curăța sunt rezistente la acizi.
- Dacă aveți dubii, efectuați un test preliminar.
- Contactul între **Keranet** și suprafețele metalice poate cauza coroziune.
- Nu lăsați **Keranet** să stea prea mult pe suprafața rosturilor și spălați din abundență cu apă pentru a îndepărta orice urme de produs care ar putea provoca variații de culoare.
- Preveniți contactul între **Keranet** cu suprafețe metalice sau cu finisajele care se pot coroda.

## MOD DE APLICARE

Înainte de a curăța cu **Keranet** protejați toate suprafețele care pot fi atacate de stropii de acid. Mai presus de toate, dacă suprafața ce trebuie curățată este foarte absorbantă (cotto toscano, plăci ceramice poroase, beton, tencuieli etc.), se va umezi foarte bine cu apă, înainte de aplicarea detergentului **Keranet**. Aplicați **Keranet lichid**, cu un mop sau o perie, lucrând pe fâșii. Lăsați produsul să acționeze cca. 5 minute, apoi frecați suprafața cu o perie sau cu un burete abraziv (cu granulație medie Scotch-Brite®) pentru a îndepărta orice crustă rămasă și continuați să frecați până când dispar toate petele.

# Keranet



Curățarea petelor de eflorescențe



Curățarea cu Keranet lichid prin utilizarea unei perii



Curățarea cu Keranet lichid



Keranet lichid este disponibil atât în bidoane de plastic cât și în sticlă la cutie de carton

DATE TEHNICE (valori tipice)		
DATE TEHNICE DE IDENTIFICARE		
	<b>Pulbere concentrată</b>	<b>Lichid</b>
<b>Consistență:</b>	pulbere	lichid
<b>Culoare:</b>	alb	transparent
<b>Greutate specifică aparentă (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,22	-
<b>Densitate (g/cm<sup>3</sup>):</b>	-	1,09
<b>pH:</b>	-	1,1
<b>Substanță activă (%):</b>	100	15
<b>Depozitare:</b>	24 luni în ambalajul original în loc uscat	
<b>Clasificare de pericol după directiva CE 1999/45:</b>	iritant	iritant
	Înainte de utilizare citiți paragraful "Instrucțiuni de siguranță la prepararea și aplicarea produsului", informațiile de pe ambalaj și Fișa de Siguranță.	
<b>Încadrare vamală:</b>	2811 19 00	
DATE DESPRE APLICARE		
<b>Temperatura de aplicare permisă:</b>	de la +0°C la +40°C	
<b>Timpul de așteptare înainte de clătire:</b>	5 minute	

Pentru petele și crustele foarte persistente operațiunea se repetă. Adunați lichidul de pe pardoseală folosind un burete, o racletă de cauciuc sau cu un aspirator industrial apoi spălați repetat cu apă și ștergeți suprafața cu o cârpă uscată. Când trebuie folosit **Keranet Pulbere Concentrat** (pentru curățarea plăcilor de cotto toscano chituite cu chituri pe bază de ciment de culoare antracit) se procedează în același fel, cu deosebirea că detergentul praf se împrăștie pe pardoseala bine udată cu apă în prealabil.

#### AMBALARE

**Keranet pulbere concentrat:** bidoane de plastic de 5 kg sau saci de plastic de 1 kg.

**Keranet lichid:** bidoane de plastic de 25 kg, bidoane de plastic de 10 kg, bidoane de plastic de 5 kg, sticlă de 1 kg la cutie de carton de 12 x 1 kg.

#### DEPOZITARE

24 luni, în ambalajul original, de la data de fabricație (zi/lună/an) înscrisă pe ambalaj.

#### INSTRUCIUNILE DE SIGURANȚĂ LA PREPARAREA ȘI APLICAREA PRODUSULUI

Keranet este iritant în contact cu ochii sau pielea. Folosiți mănuși și ochelari de protecție.

În caz de contact cu produsul, spălați imediat cu apă din abundență. În cazul ingerării

accidentale a produsului și în cazuri grave consultați un medic. Păstrați produsul în ambalaj închis și în locuri interzise copiilor. **Keranet Pulbere** este periculos pentru organismele acvatice: evitați să contaminați mediul ambiant. Pentru informații complete referitoare la utilizarea produsului nostru în condiții de siguranță, vă rugăm să consultați ultima versiune a Fișei de Siguranță.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL

#### ATENȚIONĂRI

*Indicațiile și prescripțiile de mai sus, deși corespund celei mai bune experiențe a noastre se vor considera, în orice caz, cu caracter pur orientativ și vor trebui să fie confirmate de aplicații practice care înlătură orice îndoială; de aceea, înainte de a adopta produsul, cel care intenționează să-l folosească trebuie să stabilească el însuși dacă produsul este sau nu adecvat utilizării avute în vedere, și oricum să-și asume întreaga răspundere ce poate deriva din folosirea lui.*

**Vă rugăm să consultați întotdeauna versiunea actualizată a Fișei Tehnice, disponibilă pe site-ul [www.mapei.com](http://www.mapei.com).**

**Toate referințele relevante despre acest produs sunt disponibile la cerere sau pe [www.mapei.ro](http://www.mapei.ro)**



BUILDING THE FUTURE