

**AKEMI®**

## Impregnering med Akemi®

Denna instruktion gäller för användning/applicering av Akemi Antifläck nano, Pearl, Stenimpregnering, Rapid samt Top Shield impregnering

### Användningsområde

Impregnering används för vatten- olje- och fettavvisande behandling av mineraliska byggnadsmaterial såsom natur- och konststen (polerade, slipade eller råa ytor av marmor, kalksten, granit, gnejs, porfyr, betong, cementmosaik, oglaserade keramikplattor, mm.)

### Observera

Vid fel användning/applicering kan den behandlande ytan bli missfärgad, flammig och eller få streck och drag av appliceringen. Prova alltid på en provyta/ provbit innan Impregnering utförs på hela ytan. Följ instruktioner och läs säkerhetsdatabladet för respektive produkt innan användning.

### Bruksanvisning

#### 1. Rengöring

Ytan måste vara ren, absolut torr och fri från beläggningar. Beroende på stensort och graden av smuts kan följande Akemi-produkter användas:

Stenrengöring, Cementborttagning, Rostborttagning, Antigrön, Vaxborttagning, Olje-och fettborttagning och Grafittiborttagning. Efter varje rengöring måste man alltid noggrant skölja rent ytan. Innan behandling måste stenen vara absolut torr. I regel sker detta tidigast efter 1-2 dagar.

#### 2. Anläggning på en provyta

Före arbetets påbörjan impregnera en provyta/ provbit för att testa medlets verkan, bedöma det behandlade objektets utseende och beräkna materialåtgång.

#### 3. Impregneringens genomförande

Skaka flaskan väl före användning. Bästa förutsättning för impregnering är att stenens temperatur är 15-25°C och kan skyddas för regn och vatten minst 3 timmar. Ytan får inte värmas genom tex solljus eller golvvärme.

- I allmänhet räcker det att impregnera 1-2 gånger vått i vått.
- Medlet påförs med ljus mikrofiberduk. Vid större ytor som golv kan också mopp användas.
- Ca 20 minuter efter behandlingens start men innan det torkat, tas överflödet som inte trängt in i stenen bort med en lämplig torr trasa eller duk tills alla rester avlägsnats. Vid för dålig effekt eller ojämn behandling kan man återimpregnera ytan. Verktyg kan rengöras med Nitroförtunning.



**AKEMI®**

#### 4. Särskilda upplysningar:

- Vid lagring under 15° C tenderar medlet att tjockna; genom uppvärmning till ca 20° C blir det åter flytande och homogent.
- Om ytan rengörs före behandling, är en torktid på minst 1-2 dagar nödvändig (beroende på temperatur och väder).
- Fogars beständighet mot lösningsmedel måste först provas.
- Icke lösningsmedelsbeständiga syntetmaterial, lackade ytor och andra objekt inom arbetsområdet (motorfordon eller grönområden) måste skyddas.
- Överskottsmaterial förorsakar ränder och fläckbildningar.
- Skydda mot direkt solljus vid bearbetning.
- Använd skyddsutrustning enligt säkerhetsdatabladet för respektive produkt.
- Olämpliga eller aggressiva rengöringsmedel och högtryckstvättning kan förstöra impregneringen.

#### För löpande rengöring rekommenderas AKEMI® Crystal Clean.

Även på ytor behandlade med impregnering kan lättare fläckar uppstå vid längre inverkan av aggressiva produkter såsom fruktsaft, ättika, alkohol, kosmetika etc; dessa är dock obetydligt mindre än på obehandlad sten. Genom att omedelbart ta bort föroreningarna kan fläckbildning undvikas.

#### Säkerhetsanvisning

Se Säkerhetsdatablad för respektive produkt

#### Utbildningsvideo

Se vår instruktionsvideo på Youtube där vi utför en impregnering med Akemi Antifläck Nano.



Skanna QR koden för att se instruktionsvideo på Youtube