

Teknisk merkeblad

Karakteristikk

AKEMI® Fargeforsterker Super er en bruksferdig spesialimpregnering basert på løsemiddelholdige reaktive modifiserte siloxaner. Produktet trenger inn i steinens porer og reagerer til polysiloxan. I tillegg skjer det en reaksjon med silikater i steinen. Produktet utmerker seg gjennom følgende egenskaper:

- fordyper naturlig farge og struktur på finslipte og polerte steiner
- påvirker ikke glans eller politur
- etterlater ikke noe belegg på steinens overflate
- behandlede overflater puster
- meget holdbar og værbestandig
- gulner ikke
- kan brukes ute og inne
- lang bearbeidningstid
- lukter lite
- vann- og smussavvisende virkning

Bruksområde

AKEMI® Fargeforsterker Super brukes til behandling av finslipte og polerte sugende natur- og kunststeiner (som marmor, skifer, solnhofer plater, sandstein, granitt, gneis eller betongstein). Produktet egner seg spesielt godt for mørke og svarte sugende steinsorter (som Nero assoluto, svart impala, galaxy, svart Zimbabwe). Defekte steder, (f eks tynne sprekker) kan behandles med AKEMI® Fargeforsterker Super. Derved får steinoverflaten et homogent utseende. Varigheten av fargeforsterkningen er god når steinen er kalkbundet, og meget god når steinen er silikatisk bundet.

Bruksanvisning

1. Flatene må være rene, absolutt tørre og fri for belegg. For utvendig bruk er det viktig å påse at steinen ikke inneholder skadelige salter (nitrater, sulfater, klorider) da disse reduserer impregneringens inntrengningsevne. Vi tilbyr en rekke produkter til rengjøring av steinen, avhengig av steinsort og grad av nedsmussing, men minner samtidig om at man må gjøre seg kjent med bruksanvisningen og de tekniske datablad for de forskjellige produkter: AKEMI® Steinrens, AKEMI® Sementflekkefjerner, AKEMI® Rustfjerner, AKEMI® Anti-grønn, AKEMI® Voksfjerner, AKEMI® Olje- og fettfjernepasta og AKEMI® Graffiti-fjerner. Etter enhver rengjøring skal det spyles grundig med vann. Før

- behandling må steinen være absolutt tørr. Dette tar som regel minst 1 til 2 dager.
2. Optimal forutsetning for en impregnering er et naturkalt belegg, en lufttemperatur på 15 - 25°C, samt regnbeskyttelse i 6 – 12 timer. Belegget må ikke utsettes for gulvvarme eller solvarme. Påføres ufortynnet med pensel, rull eller sprøyte jevnt fordelt på overflaten. Produktet skal trekke inn i steinen.
 3. Ca. 5 - 20 min. etter påføring, og før impregneringen tørker på overflaten, tørkes overflødig produkt bort fra overflaten med en klut, slik at ingen rester ligger igjen på overflaten.
 4. På sterkt sugende overflater kan behandlingen gjentas.
 5. Verktøy rengjøres med AKEMI® Nitrotynner.
 6. Til daglige renhold benyttes AKEMI® Steinsåpe.

Viktig informasjon

- Produktet er ikke egnet for glaserte og ikke sugende overflater.
- Polerte flater må i tillegg etterpoleres til alle overflaterester er borte
- Graden av fargeforsterkning er avhengig av den enkelte steinsort. Mørke steiner oppnår som regel en sterkere fargeforsterkning enn lyse.
- Det anbefales at man før bruk lager en prøveflate for å se effekten.
- For beskyttelse av hendene benyttes "Den flytende hansken" fra AKEMI®.
- Løsemiddelømfintlige objekter (f eks kunststoff, gummi, lakkerte flater og lignende) må beskyttes mot søl før steinen behandles.
- For forskriftsmessig avfallsbehandling skal emballasjen tømmes helt.

Sikkerhetsinformasjon

Se EU-sikkerhetsdatablad

Tekniske data

Forbruk: ca. 10-20m²/L
Farge : uklar
Tetthet : 0,84 g/cm³
Holdbarhet: ca 1 år i originalemballasje, lagret kjølig, men frostfritt

Merk

Disse opplysningene er gitt på basis av de siste tilgjengelige produktopplysninger og brukerveiledninger fra vårt firma. Da bruken av produktet og brukernes arbeidsteknikk ligger utenfor vår kontroll, kan ikke produsenten stilles til ansvar med bakgrunn i innholdet i dette datablad.





Tlf: +47 32 24 30 50 – post@s-tandberg.no // www.s-tandberg.no