

## Teknisk datablad

Side 1 av 2

- Egenskaper:** AKEMI® Liqui Polish Universal er en tyktflytende, bruksklar suspensjon som består av uorganiske poleringsstoffer og hjelpemidler. Produktet er preget av følgende egenskaper:
- Universelt anvendelig for hard og myk stein
  - flytende, kremaktig konsistens
  - enkel dosering
  - luktfri
  - litt alkalisk
  - voksfri
  - skånsom slipe- og poleringsprosedyre (ingen svekkelse av struktur)
  - Arbeids- og slipetrinn kan lagres
  - Tillater en varig polering
- anvendelsesområde:** AKEMI® Liqui Polish Universal øker glansgraden på forhåndsmalte og polerte harde og myke steinoverflater. Liqui Polish Universal finnes i to versjoner: "svart" for mørk stein og "hvit" for lys stein. Produktet brukes til omarbeiding eller restaurering av harde og myke arbeidsstykker, f.eks. vinduskarmer, hjørner og kanter, benkeplater på kjøkkenet, servanter, avløpsflater, graver, små områder og relieffer. Videre kan lette syreetseflekker fjernes fra marmor og kalkstein.
- Instruksjoner for bruk:**
1. Rist kraftig før bruk.
  2. Påfør AKEMI® Liqui Polish Universal i ønsket mengde på den lett fuktige overflaten.
  3. Arbeid overflaten som skal behandles med en fuktig poleringsfilt eller pute. Gjenta om nødvendig prosedyren til ønsket glansnivå er oppnådd. For å avkjøle steinoverflaten eller poleringsputen er det mulig å legge til litt vann. Det er viktig for en vellykket applikasjon å bruke en filtpute med en tetthet på minst 0,56 til 0,64 g / cm<sup>3</sup>. Vi anbefaler å bruke AKEMI® Liqui Polish Pad.
  4. Avhengig av den spesifikke typen stein, må overflatene være pre-ground og fri for riper. Hovedsakelig må tett kalkstein, onyx og marmor (grov-fin krystallinsk) være pre-bakken til en kornstørrelse på 400. Deretter polerer du med AKEMI® Liqui Polish Universal. Med hard stein er situasjonen en annen; Det er ikke mulig å lagre så mange slipepasseringer som med myk stein. Plutoniske bergarter, som granitt, syenitt, kvartssyenitt, ortogneis, anortositt, aplitt, peridotitt, larvikitt, granodioritt, dioritt, gabbro og tonalitt bør males konvensjonelt opp til en kornstørrelse på 1500. Deretter utføres behandlingen til polering med AKEMI® Liqui Polish Universal. Tette effusive bergarter, som rhyolitt, granittporfyr, dakitt og alkaliske effusive bergarter, som andesitt, diabase, pikritt, lamporfyr, dolorit og andre metamorfe bergarter, som granulitt og metasomatisk kvarts, skal males konvensjonelt til en kornstørrelse på 3000 og deretter poleres med AKEMI® Liqui Polish Universal.
  5. Sliperester kan fjernes fra steinoverflaten med AKEMI® Stone Cleaner.
- Spesielle merknader:**
- Kun for profesjonell bruk.
  - Mykere filtputer eller syntetiske pads er ikke egnet og fører til en uønsket overflatestruktur, såkalt appelsinskallhud.
  - På grunn av mangfoldet av steiner, kan ingen generelt bindende uttalelse gjøres. Derfor er det obligatorisk å legge ut et prøveområde.

TDS 02.22

**Teknisk datablad**

Side 2 av 2

- Produktet AKEMI® Liqui Polish Universal skal forstås og brukes som verktøy.
- Brukerne bør skreddersy behandlingen til sine krav, behov og målsettinger.
- Som med et nytt verktøy, trenger brukeren litt erfaring og dyktighet for å få maksimalt utbytte av produktet (tidskostnadsbesparelser).
- I noen bruksområder (f.eks. gulvbelegg) er det nødvendig å ta hensyn til sklissikkerheten. I slike tilfeller må pre-sliping ikke være for fin. Overflatene er bare satiniserte (dvs. ikke veldig profilerte: sateng) eller fløyelsmyke (dvs. litt profilert: fløyel). Denne overflatebehandlingen kan imidlertid også brukes som et designelement for overflater. Som alltid gjelder prinsippet også her: legg ut et prøveområde!
- For riktig avfallshåndtering må beholderen tømmes helt.
- Resirkulering i samsvar med retningslinjene i EU-beslutning 97/129 EF om emballasjedirektivet 94/62/EF.

**Tekniske data:**

Farge: hvit, svart  
Tetthet: ca. 1,60 g/cm<sup>3</sup>  
pH-verdi: 8 - 9

**Lagring:**

Ved oppbevaring i tørr og kald tilstand (5-25 ° C / 41-77 ° F) i sin lukkede originale beholder minst 24 måneder fra produksjon.

**Helse og sikkerhet:**

Les sikkerhetsdatabladet før du håndterer eller bruker dette produktet.

**Viktig melding:**

Ovennevnte informasjon er basert på den siste fasen av utviklings- og applikasjonsteknologi. På grunn av en rekke forskjellige påvirkningsfaktorer, må denne informasjonen - så vel som andre muntlige eller skriftlige tekniske råd - betraktes som ikke-bindende hint. Brukeren er forpliktet i hvert enkelt tilfelle til å gjennomføre ytelsestester, inkludert, men ikke begrenset til, spor av produktet, i et iøynefallende område eller fabrikasjon av et prøvestykke.