

Teknisk merkeblad

Karakteristikk

AKEMI® Anti-graffiti er et 1-komponent selvgrunnende overflatesystem basert på vannaktig silikon- og polymerholdig oppløsning. Produktet utmerker seg ved følgende egenskaper:

- værbestandig
- dampdiffusjonsdyktig
- gulner ikke
- klebefri overflate
- vann- og fargeavvisende
- minimal fargeforsterkning
- lett og enkel fjerning av graffiti med damp høytrykksspyler

Bruksområde

AKEMI® Anti-graffiti benyttes til forebyggende beskyttelsesbehandling av fasader, byggverk, monumenter o.l. Det er spesielt godt egnet for sugende porøse natur- og kunststein, betong, murstein, klinker, kalksandstein, puss osv. Produktet er pH-nøytralt og reagerer ikke med andre byggematerialer. AKEMI® Anti-graffiti er ikke egnet for kunststoffer og treverk (fare for svelling). Polerte overflater mister sin glans ved bruk av dette produkt. Etter behandling av overflaten kan man med hjelp av damp høytrykksspyler fjerne graffiti farger, sprittusj farger o.l. forurensinger fra denne.

Bruksanvisning

1. Rengjøring: Flatene må være rene, absolutt tørre og fri for belegg. Følgende produkter tilbys avhengig av steinsort og steinens nedsmussing, men les våre tekniske merkeblad og følg våre anbefalinger før bruk: AKEMI® Steinrens, AKEMI® Sementflekkfjerner, AKEMI® Rustfjerner, AKEMI® Anti-grønn, AKEMI® Voksfjerner, AKEMI® Olje- og fettfjerner-pasta og AKEMI® Graffiti fjerner. Etter enhver rengjøring skal det spyles grundig med rent vann. Før steinen behandles med anti-graffiti må den være absolutt tørr. Dette tar som regel minst 1 til 2 dager.
2. Produktet påføres ufortynnet minst 2 ganger, ved stor sugsevne 3 ganger, vått på vått med et tidsintervall på ca 15-30 min. Produktet påføres med pensel eller malarulle.
3. Bearbeidings- og omgivelsestemperatur bør ligge



- mellom 10 og 30°C; unngå direkte solstråling.
4. Etter behandling skal overflaten beskyttes minst 5t mot fuktighet, feks. regn.
 5. Verktøy og emballasje kan enkelt rengjøres med vann.
 6. Graffiti-farger fjernes med en varmtvanns- eller damp-høytrykkspylers uten tilleggsrensere, 20-50 bar, 120-140°C, avstand 10-15 cm.
 7. For utskilling av lakkpartikler fra spylevannet anbefaler vi AKEMI® Spesialduk som legges på bakken langs fasaden.
 8. Etter fjerning av graffiti må beskyttelseslaget (Anti-Graffiti) påføres på nytt.

Viktig informasjon

- Flater som er behandlet med AKEMI® Antigrffiti kan ikke poleres.
- Krystallinske steinsorters utseende kan forandres etter behandling. Lag en prøveflate.
- Organiske løsemidler og rensemidler på såpebasis angriper produktet og reduserer eller tar bort beskyttelseeffekten. Børsting på tørr overflate bør unngås.
- På en del steinsorter, f eks finkrystallinske sandsteiner kan man til tross for behandling med AKEMI® Antigrffiti oppleve at det gjenstår noen fargeskygger.
- Ikke egnet for polerte eller glaserte flater.
- Alt etter belastning bør beskyttelseslaget oppfriskes etter 3-5 år.
- For forskriftsmessig avfallsbehandling skal flasken tømmes helt.

Sikkerhetsinformasjon Se EU-sikkerhetsdatablad

Tekniske data

Forbruk: ca. 100-500 g/m² hhv 2-10 m²/liter avhengig av materialets sugesevne
Farge : Melkeaktig, etter uttørking transparent
Tetthet : ca. 1 g/cm³
Ph-verdi: ca. 7

Produktet er holdbart i ca 1 år i lukket originalemballasje ved kjølig, men frostfri lagring.

Vær oppmerksom på

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