

Teknisk merkeblad

Karakteristikk

AKEPOX® 4050 Anti-Slip Mix er en smidig, korundholdig, løsemiddelfri 2-komponentpasta på epoksybasis med en modifisert polyaminherder. Produktet utmerker seg ved følgende egenskaper:

- lett dosering og blanding med patronsystem
- enkel bearbeiding pga smidig konsistens
- kan benyttes uten nedfrest spor på steinoverflaten
- minimal krymping under herding
- meget værbestandig
- meget god alkalistabilitet, derfor meget godt egnet for liming på betong
- fremragende sklisikkerhet, R 11, til tross for lukket overflate; dermed lett å rengjøre
- god heft på mineralske materialer og høy slitestyrke
- produktet krystalliserer ikke, dermed ingen lagringsproblemer
- god bearbeidingssikkerhet

Bruksområde

AKEPOX® 4050 Anti-Slip Mix muliggjør fremstilling av spesielt sklisikre flater (striper, kanter eller ornamenter) på mineralske flater av naturstein, betongstein eller keramiske fliser i trappanlegg, på vannbelastede steder, i inngangspartier og på skrå flater.

Bruksanvisning

Uten blandedyse : kan benyttes som doseringsmedium
Med blandedyse: doserings- og blandeapparat i ett

1. Overflaten må være absolutt tørr og grundig rengjort, avgrenses med tape, og rubbes.
2. Patronlås fjernes, patronen legges inn i sprøyten, grepet holdes inne til det kommer materiale ut av begge åpningene. Så settes blandingsspissen på.
3. Ved bruk uten blandingsdyse må begge komponentene blandes godt sammen.
4. Det blandede produktet skal påføres i min. 1 – 2 mm tykkelse. Overflødig materiale fjernes med en sparkel etter at det er lagt ut jevnt mot tapen. Senest 10 min. senere fjernes tapen.
5. Blandingen kan bearbeides i ca. 100 – 120 min. (20°C). Etter ca. 3 – 5 timer er flatene tørre, etter 12 – 16 timer kan man gå på flatene. Ferdigherdet etter ca. 7 dager, alt ved ca. 20°C.
6. Verktøy rengjøres med AKEMI® Nitrotynner.
7. Varme akselererer, kulde forsinker herdeprosessen.
8. Ved kjølig lagring kan produktet lagres i minst 1 år.

Viktig informasjon

- Kun ved nøyaktig dosering oppnår man de optimale mekaniske og kjemiske egenskaper. For mye komponent A eller B kan virke oppløsende og kan føre til fargeforandringer i randsonen.
- For beskyttelse av hendene benyttes "Den flytende Hansken" fra AKEMI®.
- Komponent A og komponent B skal tas ut av forpakningen med separate sparkler.
- Størknet lim eller lim som tykner må ikke benyttes.
- Ved temperaturer under 15°C skal produktet ikke lenger benyttes da det ikke får tilstrekkelig herding.
- Allerede herdet lim kan ikke fjernes med løsemidler. Kun mekanisk eller ved behandling under høye temperaturer (>200°C).
- Ved riktig bruk og bearbeiding er limet i herdet tilstand ikke helsefarlig.
- Bruk kun original AKEMI® blandingsdyse.
- Påvirkning fra syreholdige produkter som AKEMI® Sementflekkefjerner eller AKEMI® Rustfjerner fører til at Anti-Slip belegget blir noe lysere, fremfor alt på mørkere steinsorter.

Sikkerhetsinformasjon Se EU-sikkerhetsdatablad





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

Tekniske data

Komponentene A + B
Farge: Antrasitt, gul, hvit
Tetthet: ca 1,92 g/cm³

2. Bearbeidingstid :

Blanding bestående av :

100g komponent A og 50 g komponent B:

a) ved 20°C: 100 - 120 min.
30°C: 45 - 50 min.
40°C: 20 - 25 min.

b) ved 20°C og ulike mengder :

A 20g + B 10g: 130 - 150 min.
A 50g + B 25g: 110 - 130 min.
A 100g + B 50g: 100 - 120 min.
A 300g + B 150g: 85 - 95 min.

3. Lagring

Produktet er holdbart i ca 1 år i originalemballasje og 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

