

PRODUKTDATABLAD

SikaCeram[®]-355 StarPaste

Ferdig blandet flislim for vegg



PRODUKTBESKRIVELSE

SikaCeram[®]-355 StarPaste er et bruksklart flislim for vegger med forbedret vedheft for legging av store keramiske fliser. Spesielt utviklet for bruk på bad og kjøkken. Lagtykkelse ≤ 5 mm. Innendørs bruk. EN 12004-klassifisering D2 TE.

BRUKSOMRÅDER

Liming av følgende typer fliser:

- Alle typer keramiske fliser
- Glassmosaikk
- Marmor og annen naturstein som ikke er følsom for misfarging

Liming av fliser for følgende bruksområder:

- Litt vått (fransk standard EA).
- Middels vått (fransk standard EB): kjøkken, bad, oppvarmede kjellere i boliger, klasserom
- Våte (fransk standard EB+): offentlige og kommersielle bad, vaskerom osv. vannstrålerengjøring opp til 10 bar trykk.

TEKNISK INFORMASJON

| | |
|----------------|---------------|
| Slipp motstand | $\leq 0,5$ mm |
|----------------|---------------|

| | | |
|-----------------|-------------------|----------------------------|
| Skjærheftstyrke | Opprinnelig | $\geq 1,5$ mm ² |
| | Nedsenking i vann | $\geq 0,5$ mm ² |
| | Aldring ved varme | $\geq 2,0$ mm ² |
| | Høye temperaturer | $\geq 2,0$ mm ² |

PRODUKTINFORMASJON

| | |
|---------------------|----------------|
| Produkt deklarasjon | EN 12004: D2TE |
|---------------------|----------------|

| | |
|--------------|---|
| Kjemisk base | Organiske polymerer, utvalgte tilslag, vannretensjonsmidler og tilsetningsstoffer |
|--------------|---|

| | |
|------------|------------|
| Forpakning | 8 kg spann |
|------------|------------|

Produktdatablad

SikaCeram[®]-355 StarPaste
November 2024, Versjon 03.01
02171020000000011

| | |
|------------------------|---|
| Holdbarhet | 12 måneder fra produksjonsdato |
| Lagringsforhold | Produktet må oppbevares i original, uåpnet og uskadet forseglet emballasje i tørre omgivelser ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C. Se alltid emballasjetekst. |
| Utseende/farge | Hvit pasta |
| Maksimum kornstørrelse | D _{max} : 0,2 mm |
| PH-verdi | 8 |

BRUKSINFORMASJON

| Fersk-densitet mørtel | ~1,5 kg/l | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---|------------------------|-------------|---------------------------|--------------|------|------------------------|--------|------|------------------------|-------|------|------------------------|
| Forbruk | Forbruket er avhengig av underlaget, overflateprofilen, ruheten, størrelsen på flisene og påføringsteknikken. Som en veiledning for et enkelt limlag: <table border="1" data-bbox="606 593 1434 728"> <thead> <tr> <th>Størrelse på flis</th> <th>Tannsparkel</th> <th>Forbruk</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Små</td> <td>3 mm</td> <td>~1,5 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>Medium</td> <td>4 mm</td> <td>~1,6 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>Store</td> <td>6 mm</td> <td>~2,5 kg/m²</td> </tr> </tbody> </table> | Størrelse på flis | Tannsparkel | Forbruk | Små | 3 mm | ~1,5 kg/m ² | Medium | 4 mm | ~1,6 kg/m ² | Store | 6 mm | ~2,5 kg/m ² |
| Størrelse på flis | Tannsparkel | Forbruk | | | | | | | | | | | |
| Små | 3 mm | ~1,5 kg/m ² | | | | | | | | | | | |
| Medium | 4 mm | ~1,6 kg/m ² | | | | | | | | | | | |
| Store | 6 mm | ~2,5 kg/m ² | | | | | | | | | | | |
| Lag tykkelse | 5 mm maks. | | | | | | | | | | | | |
| Lufttemperatur | +5 °C min. / +30 °C maks. | | | | | | | | | | | | |
| Blandingsforhold | Produktet er klar til bruk. | | | | | | | | | | | | |
| Overflatetemperatur | +5 °C min. / +30 °C maks. | | | | | | | | | | | | |
| Modningstid | Ikke nødvendig, produktet er klart til bruk | | | | | | | | | | | | |
| Brukstid | - | | | | | | | | | | | | |
| Åpen tid | ~40 minutter | | | | | | | | | | | | |
| Herdetid | 24–36 timer. | | | | | | | | | | | | |
| Justeringstid | ~20 minutter | | | | | | | | | | | | |
| Påført Produkt Klar til Bruk | <table border="1" data-bbox="606 1209 1434 1265"> <thead> <tr> <th>Bruk</th> <th>Ventetid</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fugeklar for flis på vegg</td> <td>24–36 timer.</td> </tr> </tbody> </table> <p>Verdier oppnådd under laboratorieforhold: 23 °C ± 2 °C, R.F. 50 % ± 5 %. Høyere temperaturer vil redusere den angitte ventetiden, lavere temperaturer øker dem.</p> | Bruk | Ventetid | Fugeklar for flis på vegg | 24–36 timer. | | | | | | | | |
| Bruk | Ventetid | | | | | | | | | | | | |
| Fugeklar for flis på vegg | 24–36 timer. | | | | | | | | | | | | |

PRODUKTDATAGRUNNLAG

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. Faktiske målte data kan avvike på grunn av omstendigheter utenfor vår kontroll.

BEGRENSNINGER

- Gipsunderlag må ha et maksimalt fuktinnhold på 0,5 %.
- Hvis det kreves et vanntettende lag under flisene, er sementbaserte og akrylbaserte systemer egnet for bruk under SikaCeram®-355 StarPaste. Se det enkelte Sika-produktdatablad.
- For natursteinfliser må det alltid utføres en innledende testapplikasjon først.
- Unngå påføring i direkte sollys og/eller sterk vind/trekk.

- Må ikke påføres på metalloverflater.
- Må ikke påføres utendørs.
- Ikke tilsett noe til produktet.
- Må ikke brukes til andre bruksområder enn de som er eksplisitt beskrevet i dette produktdatabladet.
- Se flisprodusentens anvisninger for veiledning om bruk av ekspansjonsfuger.

ØKOLOGI, HELSE OG SIKKERHET

For informasjon og råd om sikker håndtering, lagring og avhending av kjemiske produkter, skal brukerne forholde seg til siste sikkerhetsdatablad om produktet inneholder fysiske, økologiske, toksikologiske og andre sikkerhetsrelaterte data .

BRUKERVEILEDNING

UNDERLAGETS BESKAFFENHET

Sementbaserte underlag må være tilstrekkelig herdet og tørket (2-6 uker). Alle underlag må være strukturelt sunne, i stand til å bære vekten av den nye flisleggingen og gi en stabil og sikkert festet bakgrunn. Underlaget må være rent, tørt og fritt for løse eller sprø partikler og forurensninger som støv, smuss, olje, voks, polish, fett osv.

Avhengig av underlagets tilstand og forurensninger som skal fjernes fra overflaten, må du bruke egnede forberedelsesteknikker for å fjerne alle spor av materialer som kan redusere produktets vedheft til underlaget. Glatte overflater bør slipes lett for å forbedre vedheftet. For å bekrefte at overflaten er tilstrekkelig klargjort og har god vedheft, utfør en liten prøve før full påføring.

Eventuelle små overflatedefekter og variasjoner i nivå og profil kan utjevnes med et ekstra lag med egnet mørtel fra Sika som påføres minst 24 timer før påføring av SikaCeram®-355 StarPaste. Sprekker i vegger må identifiseres og tettes på riktig måte, f.eks. med Sikadur® epoksyharpiks.

Ved legging av fliser på ikke-absorberende underlag eller underlag med begrenset sugesevne, f.eks. eksisterende keramiske fliser, malte overflater osv. Kontroller at alle disse overflatene er stabile og sitter godt og sikkert fast. Bruk deretter egnede avfettings/avkalkingsprodukter for å rengjøre overflaten grundig og fullstendig.

Ved påføring i varme klimaer/miljøer, eller på sugende underlag, må overflaten fuktes grundig umiddelbart før påføring av produktet. Unngå at det blir stående vann på overflaten. Overflaten må ikke være fuktig å ta på.

Ved flislegging i konstant fuktige eller våte rom bør et egnet Sika® vanntetningsprodukt/-system påføres underlaget før flislegging.

BLANDING

SikaCeram®-355 StarPaste krever ingen blanding. Når materialet har blitt brukt og eksponert for luft, anbefales det å blande av og til med en sparkel for å opprettholde bearbeidbarheten.

INSTALLASJON

SikaCeram®-355 StarPaste påføres med en egnet tannsparkel.

Påfør tilstrekkelig lim på den klargjorte festeflatten med en passende sparkel med tanning til ønsket tykkelse. Påfør tilstrekkelig mengde produkt for å sikre tilstrekkelig «oversmitting» av flisens bakside.

Sika Norge AS

Sanitetsveien 1
2013 Skjetten
Postboks 71, 2026 Skjetten
Tlf.: +47 67 06 79 00
E-post: kundeservice@no.sika.com
www.sika.no



Produktdatablad

SikaCeram®-355 StarPaste
November 2024, Versjon 03.01
02171020000000011

Flislegging må utføres på nypåført lim, og det må utøves tilstrekkelig trykk for å sikre 100 % fullstendig og jevn kontakt med limet for å oppnå optimal vedheft. Hvis det dannes en hud på overflaten av limet, må du umiddelbart fjerne limlaget med sparkel, kaste materialet og påføre et nytt lag med SikaCeram®-355 StarPaste-lim. Juster flisene om nødvendig. Fjern overflødig lim fra fliseflaten og mellom flise-fugene før limet har tørket.

Etter nødvendig ventetid påføres passende fugemasse i flisefugene.

Det anbefales å bruke produktet til å legge fliser innenfor følgende grenser:

| Underlag | Keramikk | (porøsitet < 6 %) |
|---------------------|----------------------|----------------------|
| veldig absorberende | 1200 cm ² | 3600 cm ² |
| Absorberende | 1200 cm ² | 2200 cm ² |
| Tre | 1200 cm ² | 1200 cm ² |
| Ikke absorberende | - | 1200 cm ² |

- For å legge fliser som er større enn 900 cm² (f.eks. 30 × 30 cm), anbefales det å bruke dobbeltliming (smøring på bakside av flis med glatt side).

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alle verktøy og alt påføeringsutstyr med vann etter bruk. Herdet materiale kan bare fjernes mekanisk.

LOKALE REGLER

Vennligst bemerk at som et resultat av lokale bestemmelser kan egenskapene til dette produktet variere fra land til land. Vennligst konferer lokale produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruksområder og egenskaper.

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas inneværende kunnskap og erfaring med produktene når de er riktig lagret, behandlet og anvendt under normale forhold i h.t. Sikas anbefalinger. Opplysningene gjelder kun for utførelsen(e) og produkt (er) uttrykkelig referert til her. Ved endringer i utførelsesparameterne, for eksempel endringer i underlag etc., eller i tilfelle av en annerledes utførelse, ta kontakt med Sikas Tekniske service før bruk av våre produkter. Informasjonen i dette dokumentet fritar ikke brukeren av produktene fra å teste dem for det tiltenkte formålet og hensikten. Enhver ordre aksepteres i henhold til Sikas gjeldende salgs- og leveringsbetingelser. Brukere skal alltid forholde seg til sist oppdaterte versjon av produktdatablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' nettsider: www.sika.no

SikaCeram-355StarPaste-no-NO-(11-2024)-3-1.pdf