

PRODUKTDATABLAD

SikaCeram®-355 StarPaste

Färdigblandad fästmassa för montering av keramiska plattor på väggar inomhus.



PRODUKTBESKRIVNING

SikaCeram®-355 StarPaste är ett färdigblandat kakelfix för montering av keramiska plattor på väggar inomhus. Fungerar även i våtrum, dock krav på att antingen underlag eller platta är absorberande. Skiktjocklek ≤ 5,0 mm.

ANVÄNDNING

Limning av följande typer av plattor:

- Alla typer av keramiska plattor
- Glasmosaik

Limning av plattor för följande användningsområden:

- Inomhus på väggar
- Våtrum på väggar (plattorna skall vara absorberande)
- Stänkskydd i kök

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Färdigblandad och klar för att användas
- Ingen vertikal glidning
- Mycket god vidhäftning
- Förlängd öppentid
- Inomhusbruk
- Ingen primer behövs

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m. MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- CE-märkning och prestandadeklaration enligt EN 12004 – Fästmassa

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Organiska polymerer, utvalda aggregat, vattenbindande medel och tillsatser
Förpackning	8 kg hink
Utseende / Färg	Vit pasta
Hållbarhet	12 månader från tillverkningsdatum
Lagringsförhållanden	Produkten skall förvaras i originalförpackningen, som ska vara oöppnad och oskadad, förvaras torrt vid temperaturer på mellan +5 °C och +30 °C.
pH-värde	8
Varudeklaration	EN 12004: D2TE

TEKNISK INFORMATION

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande	Produkt klar för användning													
Densitet hos färskt bruk	1,5 kg/l													
Förbrukning	Åtgången är beroende av underlaget samt plattornas struktur på baksidan. Full täckning skall uppnås. Ta gärna upp plattor med jämna mellanrum för att kontrollera. Som en vägledning: <table> <tr> <th>Storleken på plattorna</th><th>Storlek tandad spackel</th><th>Åtgång</th></tr> <tr> <td>Liten</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>Stor</td><td>6 mm</td><td>2,5 kg/m²</td></tr> </table>		Storleken på plattorna	Storlek tandad spackel	Åtgång	Liten	3 mm	1,5 kg/m ²	Medium	4 mm	1,6 kg/m ²	Stor	6 mm	2,5 kg/m ²
Storleken på plattorna	Storlek tandad spackel	Åtgång												
Liten	3 mm	1,5 kg/m ²												
Medium	4 mm	1,6 kg/m ²												
Stor	6 mm	2,5 kg/m ²												
Skiktjocklek	5 mm max.													
Omgivande lufttemperatur	+5 °C min. / +30 °C max.													
Underlagets temperatur	+5 °C min. / +30 °C max.													
Justerbarhet tid	20 min.													
Härdningstid	24–36 timmar													
Efterbehandling	Skydda mot extremt höga eller låga (minusgrader) temperaturer, vatten, exponering för direkt solljus minst 12-24 timmar efter applicering.													
Applicerad produkt, färdig att använda	Användning	Väntetid												
	Klar för fogning	24–36 timmar												
Värdena fastställda under laboratorieförhållanden: +23 °C ± 2 °C, RF 50 % ± 5 %. Högre temperaturer kortar den angivna väntetiden, lägre temperaturer förlänger den. Täta underlag såsom tätskikt och stora täta plattor förlänger väntetiden.														

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

BEGRÄNSNINGAR

- Gips- och anhydrit baserade underlag får ha en maximal fukthalt på RF 75 %.
- För plattsättning i rum som ofta är fuktiga eller i våtrum skall en lämplig Sika®-tätskiktsprodukt/-system appliceras före plattsättningen.
- Undvik applicering i direkt solljus och/eller stark vind/drag.
- Applicera inte direkt på metall- eller träytor.
- Applicera inte på befintliga keramiska plattor utomhus.
- Tillsätt ingenting till produkten som inte anges i detta produktdatablad.
- Använd inte i konstruktioner som inte uttryckligen beskrivs i detta produktdatablad.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

UNDERLAGETS KVALITET / FÖRBEHANDLING

- Underlaget måste ha härdat ordentligt, vara strukturellt intakt, fritt från lösa eller spröda partiklar, rent, torrt och fritt från föroreningar såsom damm, smuts, olja, fett, cementhud eller kalkutfällningar.
- Beroende på vilka föroreningar som ska avlägsnas ska lämpliga förberedelsemetoder tillämpas, såsom rengöring med vatten under tryck eller blästring för att ta bort alla spår som kan minska produktens vidhäftning på underlaget.

- Eventuella mindre ytdefekter och ojämnheter kan förfyllas och jämnas ut med ett extra lager av SikaCeram®-355 StarPaste till en maximal tjocklek på 5 mm, appliceras minst 24 timmar innan läggning av de keramiska plattorna. För stora och tjocka ytor för ytprofilering ska lämpliga murbruk från Sika® Mono-Top® eller Sikafloor® portättnings- och utjämningsbruk användas.
- Sprickor i underlag måste identifieras och tätas på lämpligt sätt t.ex. med Sikadur epoxihartser.
- Vid platsättning på underlag med begränsad absorptionsförmåga, såsom befintliga klinkerplattor, målade ytor osv, bör du först kontrollera att dessa ytor sitter fast ordentligt och är stabila. Använd därefter lämpliga avfettnings-/kalkborttagningsprodukter för att rengöra hela ytan noggrant.
- För tillämpningar i varma klimat/miljöer och/eller på absorberande underlag ska ytan förväntas ordentligt innan produkten appliceras. Undvik dock pölbildning/stillastående vatten på ytan, som inte får vara fuktig vid beröring och ytan får inte heller ha ett mörkt matt/vått utseende, dvs. ytan måste vara mätad och torr (SSD).
- För platsättning i rum som ofta är fuktiga eller i våtrum bör en lämplig Sika®-tätskiktssystem appliceras före platsättningen.

BLANDNING

SikaCeram®-355 StarPaste kräver ingen blandning. När materialet exponeras för luft rekommenderas att detta rörs om då och då med en murslev för att bibehålla dess bearbetningsbarhet.

APPLICERING

- SikaCeram®-355 StarPaste appliceras med en tandspackel i lämplig storlek beroende på underlag och platta.
- Applicera tillräckligt mycket av produkten för att säkerställa fullständig vätning av plattornas baksida. (Full täckning)
- Plattsättningen måste utföras på nyligen applicerad fästmassa under tillräckligt stort tryck för att säkerställa fullständig kontakt och därmed optimal vidhäftning. Om man ser att en film bildas på ytan så har fästmassan lämnats för länge och risken ökar för att erhålla bristfällig vidhäftning. Om detta händer, ta bort den applicerade fästmassan och applicera ett nytt skikt med SikaCeram®-355 StarPaste.
- Undvik applicering i direkt solljus och/eller stark vind/drag.
- SikaCeram®-355 StarPaste är speciellt utformat för att vara idealiskt för att montera icke-absorberande plattor på väggar.

- För sättning av plattor som är större än 900 cm² (t.ex. 30 × 30 cm), rekommenderas alltid dubbel-limning (floating-buttering).

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg med vatten direkt efter användning. Material som har härdat kan endast avlägsnas mekaniskt.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad

SikaCeram®-355 StarPaste
December 2021, Version 01.01
021710200000000011

SikaCeram-355StarPaste-sv-SE-(12-2021)-1-1.pdf

