

PRODUKTDATABLAD

Sika® M1 Wood Adhesive

M1 klassificerad trälim för limning av not och fjäder på olika typer av golv (D3)



PRODUKTBESKRIVNING

Vattenbaserat trälim för limning av not och fjäder på olika typer av golv, t ex parkett, laminat, spånskiva mm.

ANVÄNDNING

Lämpligt lim för och montering av snickeri, möbler not och fjäder på olika typer av golv, t ex parkett, laminat, spånskiva mm. Där det behövs ett fuktresistent lim.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- M1 klassificerad
- Hög draghållfasthet
- Hög värmebeständighet
- Snabbt härdande fuktresistent lim
- Vattenbeständig enligt EN 204/205, klass D3
- Optimerad viskositet för limning av laminerad parkett

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystemet se MiljöAppen. Här hittar du även information om bl.a. EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m. [MiljöAppen](#) kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- EN 204/205 Class D3
- Emission class M1 for building materials

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Dispersion baserad på modifierad PVAC-typ		
Förpackning	Artikelnummer	Förpackning	EAN-kod
	889383	750 ml flaska	7612655219534
Färg	Vit		
Hållbarhet	24 månader från tillverkningsdatum i öppnad förpackning, om det lagras ordentligt i oskadad, original, förseglad förpackning och om lagringsvillkoren är uppfyllda.		
Lagringsförhållanden	Förvaras i torra förhållanden, skyddad från direkt solljus och vid temperaturer mellan +5°C och +30°C.		
Densitet	~ 1.00 kg/l		

Konsistens	Viskö
Torrhalt (volym)	~ 45%

TEKNISK INFORMATION

Brukstemperatur	-20°C till +70°C
-----------------	------------------

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	100-250 g/m ² , på lövträ och exotisk träslag dubbelspridning rekommenderas. För 15 mm laminatparkett en 0,75 l flaska täcker 15-20 m ² .
Omgivande lufttemperatur	lägst +10°C
Underlagets fukthalt	5-14%, företrädesvis 7-10%
Öppentid	~ 5 min. max. (bok/bok, +23°C)
Ihoppresningstid	~ 10 min. min. (bok/bok, +23°C)

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

- Träets fuktinnehåll bör inte överstiga 15%
- Ej lämplig för kontinuerlig nedsänkning i vatten
- Tina inte fryst lim
- Lim som fryst går ej att använd
- Använd inte vid temperaturer under +10°C
- Använd inte Casco Cascol Floor M1 för bärande konstruktioner

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

REGULATION (EC) NO 1907/2006 - REACH

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

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Underlaget skall vara rent, torrt och homogent. Fritt från oljor, fett, damm och lösa partiklar och dåligt bundna beläggningar som kan påverka vidhäftningen. Sika M1 Wood Adhesive fäster utan primers och/eller aktivatorer. Fukthalten i trä bör ligga i intervallet 5 - 14%, helst 7-10%.

Bästa resultat kommer att uppnås om materialet nyligen beretts av t.ex. hyvling.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Verktyg: Tandspackel, borste, pensel.

Efter den nödvändiga ytbehandlingen, skaka flaskan i

god tid före appliceringen. Applicera Sika M1 Wood Adhesive med en borste, tandspackel på träyta. Vid limning av lövträ och exotiskt trä bör Sika M1 Wood Adhesive appliceras på båda limytorna. Använd inte för mycket eftersom detta skulle bromsa härdningen. Anslut ytorna och applicera ett tryck på ~ 0,5-1,0 MPa inom 10 minuter. Rengör överflödigt lim efter kläming med en fuktig trasa. Mjuka träslag (t.ex. tall) kräver en presstid på ~ 10 - 15 minuter vid 23°C. Underlag av lövträ (t.ex. ek eller teak) kräver längre pressningstid. Stora ytor kräver längre pressningstid. Träets ursprung, typ och fuktinnehåll samt omgivningsförhållanden som temperatur och luftfuktighet påverkar både öppettid och pressningstid. Vid montering av pluggar ska limmet appliceras i hål.

FÖR LIMNING AV PARKETT

Läs instruktionerna från leverantören av parkettgolvet noggrant. Följ leverantörens individuella instruktioner för att applicera limmet i spåren. Kontrollera att spåren är fria från smuts. Klipp av munstycket på limflaskan och kontrollera limmets flöde, som lätt ska spridas i spåret. Tryck ihop inom 10 min. Om trycket är för högt minskar mängden lim gradvis. Den normala mängden lim är 5-6 g / m tung- och spår fog. Detta motsvarar ~ 15 - 20 m² 15 mm laminerad parkett / 0,75 liters flaska.

Rengör omedelbart lim från parkettgolvet med en fuktig trasa. Torkat lim kan rengöras med limtvätt eller etanol. Ett förprov rekommenderas eftersom limtvätt delvis kan lösa upp särskilt träoljebehandlad parkett. Etanol är ett mildare men mycket svagare lösningsmedel. Låt limmet torka i minst 12 timmar innan golvet används.

RENGÖRING AV VERKTYG

Rengör alla verktyg och applikationsutrustning omedelbart efter användning med en fuktig trasa. Efter härdning kan restmaterial endast tas bort mekaniskt eller med metanol.

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

Sika® M1 Wood Adhesive
December 2025, Version 01.01
020513030000246382

SikaM1WoodAdhesive-sv-SE-(12-2025)-1-1.pdf

