

PRODUKTDATABLAD

Sika® M1 Wood Adhesive

M1-godkjent trelim for liming av not og fjær på laminert parkett (D3)



PRODUKTBEKRIVELSE

Vannbasert parkettlim for liming av not og fjær på laminert parkett.

BRUKSOMRÅDER

Egnet for liming av skjøter og monteringer, for snekring og møbler der det er behov for en fuktbestandig skjøt. Sika® M1 Wood Adhesive er også godt egnet til not og fjær-liming av sponplater og liming av skrudde undergulv mot bjelkelag.

PRODUKTEGENSKAPER

- Høy strekkfasthet
- Høy varmebestandighet
- D3
- Hurtigherdende fuktbestandig lim.
- Optimalisert viskositet for fylling av not i laminert parkett med en tykkelse på ca. 15 mm

GODKJENNELSER / STANDARDER

Klasse D3 i henhold til EN 204/205
Utslippsklasse M1 for byggematerialer.

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	PVAC-dispersjon
Forpakning	750 ml flaske
Farge	Hvit med gjennomsiktig limfuge
Holdbarhet	Sika® M1 Wood Adhesive har en holdbarhet på 24 måneder fra produksjonsdato, hvis det oppbevares riktig i uskadet, original og forseglet emballasje, og hvis lagringsbetingelsene er oppfylt.
Lagringsforhold	Oppbevares tørt, beskyttet mot direkte sollys og ved temperaturer mellom +5 °C og +30 °C.
Tetthet	~ 1,00 kg/l
Konsistens	Tyktflytende
Tørrstoffinnhold ved vekt	~ 45%

TEKNISK INFORMASJON

Temperaturbestandighet	-20°C til +70°C
------------------------	-----------------

BRUKSINFORMASJON

Forbruk	100–250 g/m ² , på hardtre og eksotiske treslag anbefales dobbeltsmøring. For 15 mm laminert parkett dekker en 0,75 l flaske 15–20 m ² .
Lufttemperatur	Minimum +10°C
Fukttinnhold i underlaget	5–14 %, helst 7–10 %
Åpen tid	~ 5 min. maks. (bøk / bøk, +23°C)
Presstid	~10 min. min. (bøk / bøk, +23°C)

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

BRUKSOMRÅDER

- Fuktighetsinnholdet i treverket bør ikke overstige 15 %
- Ikke egnet for kontinuerlig nedsenking i vann
- Ikke fryse-tine-stabil
- Ikke bruk ved temperaturer under +10 °C
- Ikke bruk Sika® M1 Wood Adhesive til bærende konstruksjoner

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

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

Underlaget må være rent, tørt, fast og homogent, fritt for oljer, fett, støv og løse, sprø partikler. Sika® M1 Wood Adhesive hefter uten grunning og/eller aktivatorer. Fuktighetsinnholdet i treverket bør være i området 5–14 %, helst 7–10 %. Best resultat oppnås hvis materialet er nybehandlet, f.eks. ved høvling.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Verktøy: Klut, børste eller rulle, for parkett ingen. Etter nødvendig forberedelse av underlaget, rist flasken godt før påføring.

Påfør Sika® M1 Wood Adhesive med pensel, tannsparker eller rulle på én treflate. Ved liming av hardtre og eksotisk treverk bør Sika® M1 Wood Adhesive påføres begge limflatene.

Ikke overdriv, da dette vil forsinke herdingen. Fest de tilsvarende flatene sammen og påfør et trykk på ~ 0,5-1,0 MPa innen 10 minutter.

Tørk av overflødig lim etter klemming med en fuktig klut.

Bløtt treverk (f.eks. furu) krever en presstid på ~ 10–15 minutter ved +23 °C. Hardtreunderlag (f.eks. eik eller teak) krever lengre presstid.

Store underlag krever også lengre presstid.

Opprinnelse, type og fuktighetsinnhold i treverket, samt omgivelsesforhold som temperatur og fuktighet, vil påvirke både åpnings- og presstiden. Ved montering av dybler bør limet påføres i hullene.

FOR LIMING AV PARKETT

Les instruksjonene fra leverandøren av gulvparkettmaterialet nøye.

Følg leverandørens individuelle instruksjoner for påføring av limet i noten.

Kontroller at alle noter og fjær er fri for smuss.

Kutt av dysen og kontrollør flyten av limet, som skal lett fordele seg i noten. Press sammen innen 10 minutter.

Hvis trykket er for høyt, reduser mengden lim gradvis. Normal limmengde er 5–6 g/m² not og fjær.

Dette tilsvarer ~15–20 m² med 15 mm laminert parkett / 0,75 liters flaske.

Rengjør limsøl fra parkettgulvet umiddelbart med en fuktig klut.

Tørket lim kan rengjøres med limtørker eller etanol.

En forhåndstest anbefales, da limtørker delvis kan løse seg opp, spesielt treoljehbehandlet parkett.

Etanol er et mildere, men mye svakere løsemiddel.

La limet tørke i minst 12 timer før gulvet brukes.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør alt verktøy og påføringsutstyr umiddelbart etter bruk med en fuktig klut.

Når det er herdet, kan rester av materialet kun fjernes mekanisk eller med metanol.

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' internettsider: www.sika.no

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

Sika® M1 Wood Adhesive
Mars 2026, Versjon 01.01
020513030000246382

SikaM1WoodAdhesive-no-NO-(03-2026)-1-1.pdf