

PRODUKTDATABLAD

Sika® Winter Wood Adhesive

Frosttåligt trälim för limning inomhus under torra men kalla förhållanden (D2)

PRODUKTBESKRIVNING

Sika® Winter Wood Adhesive kan användas inom temperaturområdet -10°C till +30°C.

ANVÄNDNING

Sika® Winter Wood Adhesive används för exempelvis spiklimning av undergolv på regel vid kallgrader, limning av spångolv innan fallspackling, limning av cellplast mot spånskiva och andra trämaterial.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- D2
- Limning ner till -10°C
- Bra värmebeständighet
- Lång lagringstid
- Hård limlinje med låg kryp
- Frosttåligt

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 / STANDARDS

D2 enligt DIN EN 204/205.

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	PVAC dispersion		
Förpackning	Artikelnummer	Storlek	EAN-kod
	889316	750 ml	7612655218452
	889380	5 liter	7612655219121
Färg	Grå/beige, opak när den härdat		
Hållbarhet	24 månader från produktionsdatum i obruten originalförpackning		
Lagringsförhållanden	Får inte kontinuerligt utsättas för temperaturer under -30°C eller över +30°C. Om limet förvaras vid låga temperaturer, skaka flaskan före användning. Ej känslig för frost.		
Densitet	~ 1,1 kg/liter		
Konsistens	Lågviskös		
Torrhalt (volym)	~ 44%		

TEKNISK INFORMATION

Brukstemperatur	-30°C min. - +60°C max. efter härdning
------------------------	--

APPLICERINGSINFORMATION

Förbrukning	180 – 200 g/m ²
Produkttemperatur	+5° - +30°C
Omgivande lufttemperatur	-10°C - +30°C
Öppentid	~ 5-10 minuter vid +23°C
Härdningstid	~ 20 minuter vid +23°C ~ 24 timmar under 0°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

- Får endast användas i torra områden
- Använd inte Sika® Winter Wood Adhesive för bärande konstruktioner
- Använd inte vid temperaturer under -10°C
- Träets fukttinnehåll bör inte överstiga 15%
- Vid limning av ek kan vissa ämnen i eken reagera med limmet så att färgförändringar uppstår. För att undvika risk för sådana färgförändringar rekommenderas att provlimning utförs.

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

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 negativt.

Sika® Winter Wood Adhesive fäster utan primers och/eller aktivator.

Fukthalten i trä bör ligga i intervallet 5-14%, helst 7-10%. Bäst resultat kommer att uppnås om materialet förberetts nyligen av t.ex. hyvling.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Efter nödvändig förberedelse av underlaget, skaka flaskan väl innan appliceringen. Applicera Sika® Winter Wood Adhesive med en borste, tandad murslev eller roller på en träyta.

Vid limning av lövträ och exotiskt trä appliceras Sika® Winter Wood Adhesive på båda limytorna. Använd inte för mycket eftersom detta skulle bromsa härdningen.

Anslut motsvarande ytor och applicera ett tryck på ~ 0,5–1,0 MPa inom 5 minuter. Rengör överflödigt lim efter klämning med en fuktig trasa

Underlag av barrträ (t.ex. tall) kräver en pressningstid på ~ 5-20 minuter vid +23°C. Underlag av lövträ (t.ex. ek eller teak) kräver längre pressningstid. Stora bindningsområden kräver också längre pressningstid.

Träets ursprung, typ och fukttinnehåll samt omgivningsförhållanden som temperatur och luftfuktighet påverkar både öppentid och pressningstid. Vid montering av pluggar ska limet appliceras i hålen.

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.

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 bekräftande 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® Winter Wood Adhesive
December 2025, Version 01.01
020513030000246348

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

