

PRODUKTDATABLAD

SikaBond®-52 Parquet

TIKSOTROPISK ELASTISK LIM FOR TREGULV, BEREGNET FOR BRUK MED DISPENSER ELLER STRIPEPÅFØRING.



PRODUKTBEKRIVELSE

SikaBond®-52 Parquet er et 1- komponent løsemiddel-fritt lim for tregulv med god øyeblikkelig vedheft og lite sig.

BRUKSOMRÅDER

SikaBond®-52 Parquet er beregnet for helliming med SikaBond® Dispenser:

- Heltre gulv og parkett, mosaikparkett, industriparkett, laminatparkett, sponplategulv og undergulv.

SikaBond®-52 Parquet er beregnet for bruk med Sika® AcouBond®-Systemet og stripepåføring:

- Heltre gulv, 3-lags parkett, sponplategulv og undergulv.

SikaBond®-52 Parquet er spesielt utviklet for bruk med utfordrende tresorter.

PRODUKTEGENSKAPER

- Limet kan slipes
- Gulvet kan slipes etter 12 timer
- Elastisk, trinnlydsdempende egenskaper
- Egnert for liming på gamle keramiske fliser
- Egnert for bruk i kombinasjon med gulvvarme
- Meget lave emisjoner
- Reduserer spenninger mellom tregulvet og underlaget

MILJØ INFORMASJON

- EMICODE EC1^{PLUS} R
- LEED® EQc 4.1
- SCAQMD, Regel 1168
- BAAQMD, Reg. 8, Regel 51

PRODUKTINFORMASJON

Kjemisk base	<i>i-Cure</i> Teknologi polyuretan
Forpakning	600 ml pose / 790 g, 20 poser pr. kartong 1800 ml poser / 2370 g, 6 poser pr. kartong
Farge	Parkettbrun
Holdbarhet	SikaBond®-52 Parquet har en holdbarhet på 12 måneder fra produksjonsdato, dersom den er lagret i ikke beskadiget og uåpnet original emballasje og i henhold til de oppgitte lagringsforhold.
Lagringsforhold	SikaBond®-52 Parquet skal lagres i tørre omgivelser, beskyttet mot direkte sollys og ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C.
Tetthet	Ca. 1,30 kg/l (ISO 1183-1)

TEKNISK INFORMASJON

Shore A Hardhet	Ca. 35 (etter 28 dager)	(ISO 868)
Strekfasthet	Ca. 1,4 N/mm ²	(ISO 37)
Forlengelse ved brudd	Ca. 600 %	(ISO 37)
Skjærstyrke	Ca. 1,1 N/mm ² , 1 mm limtykkelse	(ISO 17178)
Temperaturbestandighet	+5 °C til +40 °C	

BRUKSINFORMASJON

Forbruk	<p>Sika® AcouBond®-Systemet:</p> <ul style="list-style-type: none">Ca. 400–500 ml/m² med SikaLayer®-03 og ca. 500–600 ml/m² med SikaLayer®-05. Alle utsparingene skal fylles ut. Bruk en triangulær dyse med 8 x 10 mm åpning. <p>Helliming med SikaBond® Dispenser-1800 /-3600 /-5400:</p> <ul style="list-style-type: none">For helliming med SikaBond® Dispenser konferer vennligst med metodebeskrivelsen for SikaBond® Dispenser serien. <p>Stripeliming:</p> <ul style="list-style-type: none">Ca. 44 ml pr. løpemeter gir et forbruk på 250–500 g/m², avhengig av avstanden mellom stripene (heltre bord, 3-lags parkett, sponplater). På underlag som er primet med Sika® Primer MB og/eller Sika® Primer MR Fast, vil forbruket av SikaBond®-52 Parquet kunne bli redusert.
Sigehastighet	SikaBond®-52 Parquet gir stabile sparkelstriper. SikaBond®-52 Parquet er enkel å påføre med pistol eller SikaBond® Dispensere.
Lufttemperatur	+15 °C til +35 °C
Relativ luftfuktighet	40 % til 70 %
Overflatetemperatur	Under legging og inntil SikaBond®-52 Parquet er fullstendig herdet skal overflate- og omgivelsestemperaturen være mellom +15 °C og +35 °C uten gulvvarme, og mellom +20 °C og +35 °C med gulvvarme.
Fuktinnhold i underlaget	<p>Tillatt fuktinnhold i underlaget uten gulvvarme:</p> <ul style="list-style-type: none">2,5 % CM for sement påstøp.0,5 % CM for gipsbaserte påstøp.3–12 % CM for magnetittgulv (avhengig av organisk innhold). <p>Tillatt fuktinnhold i underlaget for bruk med gulvvarme:</p> <ul style="list-style-type: none">1,8 % CM for sement påstøp.0,3 % CM for gipsbaserte påstøp.3–12 % CM for magnetittgulv (avhengig av organisk innhold). <p>Bemerk: For alle fuktinnhold og kvaliteten på underlaget må retningslinjene fra tregulvprodusenten overholdes.</p>
Herdehastighet	Ca. 3,5 mm/24 timer (23 °C / 50 % r.f.)
Hinnedannelse / Installasjonstid	Ca. 60 minutter (23 °C / 50 % r.f.)

BRUKERVEILEDNING

For påføringen av SikaBond®-52 Parquet gjelder alle standard bygningsretningslinjer.

For ytterligere informasjon konferer vennligst med metodebeskrivelsene "Helliming" og "SikaBond® Dispenser".

FORBEHANDLING AV UNDERLAGET

- Underlaget skal være rent, tørt, fast og homogent, fritt for olje, fett, støv og løse eller løstsittende partikler. Maling, sementslam og andre løstsittende for-

urensninger må fjernes.

- Betong og eller sement påstøp må slipes og rengjøres grundig med en industristøvsuger.
- Gipsbaserte påstøp, inkludert gipsbasert flytparkel skal slipes og rengjøres med industristøvsuger kort tid før limingen starter.
- Sandavstrødd støpeasfalt må primes med Sika® Primer MR Fast eller Sika® Primer MB. For bruksanvisning, se produktdatablad for de respektive primere.
- Glassert keramikk og gamle eksisterende fliser må avfettes og renses med Sika® Aktivator-205, eller slipp overflaten på flisene og rengjør grundig med industristøvsuger.

- Tre- og eller gipsplater (f.eks. sponplater, finer) må limes og eller skrues fast til understrukturen for å bli festet til underlaget. Ved flytende undergulv, vennligst kontakt vår tekniske avdeling.
- Andre underlag: Kontakt vår tekniske avdeling for råd og veiledning.
- SikaBond®-52 Parquet kan brukes uten primer på sementbaserte gulv, gipsbaserte gulv, sponplater, betong og keramiske fliser.
- På sandavstrødd støpeasfalt, sementgulv med høyt fuktinnhold og bruk på gamle limrester eller svake underlag, bruk Sika® Primer MB. For detaljerte instruksjoner kontakt vår tekniske avdeling.

ARBEIDSMETODE/VERKTØY

Sika® AcouBond®-Systemet:

- For detaljerte påføringsinstruksjoner konferer produktdatabladet for Sika® AcouBond®-Systemet, eller kontakt vår tekniske avdeling.

Helliming med SikaBond® Dispensere:

- SikaBond®-52 Parquet påføres det forpreparerte underlaget direkte fra SikaBond® Dispensere. Trykk gulvelementene kontant mot limflaten slik at hele undersiden blir dekket med lim. Elementene kan deretter føyes helt sammen ved bruk av en hammer og slagkloss. Mange typer tregulv må også tappes på plass fra oven. En avstand på 10-15 mm fra veggen til tregulvet må opprettholdes. For detaljerte påføringsinstruksjoner konferer databladet for SikaBond® Dispensere, eller kontakt vår tekniske avdeling.

Stripeliming:

- Legg posen i fugepistolen og trykk ut en triangulær limstripe med en omtrentlig høyde på 10 mm og bredde på 8 mm (avhengig av type tregulv) på det klargjorte undergulvet. Avstanden mellom limstriperne skal ikke overstige 150 mm. Trykk gulvelementene kontant mot limet (i rett vinkel ned på limstripen). Elementene kan deretter føyes helt sammen ved bruk av en hammer og slagkloss. Den avstanden til vegg som er beskrevet i monteringsinstruksjonen fra leverandøren av tregulvet må overholdes.

Gulvet kan gås på og/eller slipes 24 til 48 timer etter installasjon (23 °C / 50 % r.f. med opp til 1 mm limtykkelse, avhengig av omgivelsesforholdene og limtykkelse).

Ferskt, ikke herdet lim på tregulvets overflate må fjernes omgående med en ren klut og om nødvendig vaskes med Sika® Remover-208 eller Sika® TopClean-T.

Gjør alltid en test på tregulvets overflate for å sjekke kompatibilitet med Sika® Cleaner-208 før bruk. Anvisningen fra leverandøren av tregulvet gjelder.

RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør verktøy og påføringsutstyr umiddelbart etter bruk med Sika® Remover-208 og/eller Sika® TopClean T. Herdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

TILHØRENDE DOKUMENTER

- Sikkerhetsdatablad
- Forbehandlings skjema for fugging og liming
- Metodebeskrivelse "Helliming av tregulv"
- Metodebeskrivelse "SikaBond® Dispenser"

BEGRENSNINGER

- SikaBond®-52 Parquet er kun beregnet til å benyttes av profesjonelle leggere av tregulv.
- For å oppnå en god smidighet skal limets temperatur være $\geq +15$ °C.
- For å oppnå en tilfredsstillende herding av limet er det nødvendig med en tilstrekkelig luftfuktighet.
- På glasserte fliser er det nødvendig å gjøre en vedheftstest før arbeidet begynner.
- For Sika® AcouBond-Systemet, stripeliming og gulv med not og fjær gjelder følgende begrensninger:
Minimum borddimensjoner: Lengde 300 mm (over 3 limstrenger), bredde 50 mm, tykkelse 12 mm
Maksimum borddimensjoner: Tykkelse 28 mm
- Før tregulv legges i uisolerte områder slik som kjellere eller andre områder uten fuktsperre, må Sika-floor® EpoCem påføres og forsegles med Sika® Primer MB for å få kontroll med fukten. For detaljerte instruksjoner kontakt vår tekniske avdeling.
- For bruk med tregulv som er kjemisk forbehandlet (f.eks. produkter som er behandlet med ammoniakk, flekkfjerner eller trebeskyttelse) og tre med relativt høyt oljeinnhold, kan SikaBond®-52 Parquet kun benyttes etter skriftlig avtale med vår tekniske avdeling.
- Skal ikke anvendes på polyetylen (PE), polypropylen (PP), polytetrafluoretylen (PTFE / Teflon), og andre tilsvarende mykgjorte syntetiske materialer.
- Enkelte andre gulvprimere kan ha en negativ innvirkning på klebeevnen til SikaBond®-52 Parquet (test på forhånd anbefales).
- SikaBond®-52 Parquet er fremstilt som et lim beregnet for tregulv. Ved legging av parkettgulv uten not og fjær, f.eks. mosaikparkett, unngå at limet presses opp i mellomrommet mellom treelementene.
- Unngå kontakt mellom limet og overflatebehandlinger på gulvet. Dersom direkte kontakt med limet er uunngåelig må kompatibiliteten kontrolleres og bekreftes før bruk av overflatebehandlinger. For ytterligere informasjon og råd, vennligst kontakt vår tekniske avdeling.
- Utsett ikke uherdet SikaBond®-52 Parquet for produkter som inneholder alkoholer da disse kan forstyrre herdeprosessen.
- For ytterligere informasjon og råd, vennligst kontakt vår tekniske avdeling.

PRODUKTDATAGRUNNLAG

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

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.

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 .

JURIDISK INFORMASJON

Denne informasjonen, og i særdeleshet anbefalingene i forbindelse med anvendelse av Sika-produkter er gitt i god tro, basert på Sikas innværende 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
SikaBond®-52 Parquet
Februar 2019, Versjon 01.01
020512010000000003

SikaBond-52Parquet-no-NO-(02-2019)-1-1.pdf

