

## PRODUKTDATABLAD

# SikaLayer®-03 / SikaLayer®-05

### TRINNLYSDEMPENDE UNDERLAGSMATTER FOR LIMING AV TREGULV

#### PRODUKTBEKRIVELSE

SikaLayer®-03 / SikaLayer®-05 inngår sammen med det elastiske parkettlimet SikaBond-52 Parquet i Sika® AcouBond® Systemet for demping av trinnyd ved liming av tregulv.

#### BRUKSOMRÅDER

SikaLayer®-03 / SikaLayer®-05 benyttes til demping av trinnyd ved liming av heltregulv, 3-lags parkett samt sponplater (not og fjær) i nybygg og for renovering i bolig-, kontor- og industribygg, samt salgs- og showrom.

#### PRODUKTEGENSKAPER

- Trinnydsreduksjon opp til 18 dB (DIN 52 210)
- Redusert rumlelyd
- Tregulv limt direkte til undergulv
- Ingen slitasje på matten
- Kan gås på under montering
- Raskt og enkelt å legge
- Lavt limforbruk
- Passer for vanlige typer tregulv
- Egned for liming av tregulv på gamle fliser
- Reduserer stress på underlaget
- Kompenserer for små ujevnheter i underlaget
- Limet kan slipes

#### PRODUKTINFORMASJON

	SikaLayer®-03	SikaLayer®-05
<b>Kjemisk base</b>	PE skum	PE skum
<b>Tykkelse</b>	3 mm	5 mm
<b>Farge</b>	Grå	Grå
<b>Emballasje</b>	Ruller à 16,7 x 1,5m = 25 m <sup>2</sup> 12 ruller pr. pall	Ruller à 13,3 x 1,5 m = 20 m <sup>2</sup> 7 ruller pr. pall
<b>Utsparinger</b>	60 /m <sup>2</sup>	60 /m <sup>2</sup>
<b>Holdbarhet</b>	Ubegrenset dersom lagret i tørre omgivelser og beskyttet mot direkte sollys ved temperaturer mellom +10 °C og +25 °C.	

#### GODKJENNELSER / STANDARDER

##### Sika® AcouBond® System med SikaLayer-03

- Trinnydsklasse 60: RAL™-TL01-222 (USA)
- Lydisolerende klasse 59: RAL™-IN01-12 (USA)
- Reduksjon av støy ΔLw 16 dB (NF EN ISO 717/2): Report 00A730e
- Reduksjon av lyd DLw-3 dB (NF EN ISO 717/2): Report 00A731e

##### Sika® AcouBond® System med SikaLayer-05

- Trinnydsklasse 60: RAL™-TL01-221 (USA)
- Lydisolerende klasse 57: RAL™-IN01-11 (USA)
- Reduksjon av støy ΔLw 18 dB (NF EN ISO 717/2): Report 01A829e
- Reduksjon av lyd DLw-3 dB (NF EN ISO 717/2): Report 01A828e

## TEKNISK INFORMASJON

	SikaLayer®-03	SikaLayer®-05
Egenvekt	30 kg/m <sup>3</sup> = 90 g/m <sup>2</sup>	30 kg/m <sup>3</sup> = 150 g/m <sup>2</sup>
Varmeledningsevne	0,042 W/mK	0,042 W/mK
Trinnlydsreduksjon	Opptil 16 dB	Opptil 18 dB

## PÅFØRINGSINFORMASJON

Plasser SikaLayer®-03 / 05 matten på det forbehandlede underlaget, parallelt med lengderetningen på tregulvet. Bemerk at mattene skal legges helt inntil hverandre, men uten overlapping.

Limet påføres med en manuell, lufttrykk- eller batteridrevet fugepistol i alle utsparingene. Bruk en fugespiss med V-kutt (bredde 8 mm, høyde 10 mm). Det er påkrevet at alle utsparingene fylles med lim.

Fugespissen skal holdes vertikalt 90° på underlaget. Det skal ikke legges lim på matten mellom utsparingene. Plasser parkett-/trebordene og trykk dem ned i limet slik at de ligger tett mot SikaLayer®. Parkett-/trebordene slås tett sammen med en hammer og slagkloss.

Den foreskrevne avstanden fra vegg til tregulvet i leggeanvisningen fra leverandøren skal overholdes.

Ikke herdet lim fjernes umiddelbart fra tregulvets overflate ved bruk av en ren fille og om nødvendig rengjøres med Sika® Cleaner-208 eller Sika® Power Wipes. Test tregulvets kompatibilitet med Sika® Cleaner-208/ Sika® Power Wipes før bruk.

Leggeanvisningene fra tregulvleverandøren, så vel som standard bygningsregler skal overholdes.

## RENGJØRING AV VERKTØY

Rengjør verktøy og påføringsutstyr med Sika® Cleaner-208 eller Sika® Power Wipes umiddelbart etter bruk. Herdet lim kan kun fjernes mekanisk.

## MERKNADER OM BRUK / BEGRENSNINGER

For å oppnå en optimal smidighet bør limet ha en temperatur på minimum 15 °C.

For å oppnå tilfredsstillende herding er det også nødvendig med tilstrekkelig luftfuktighet.

Tregulv i uisolerte områder slik som kjellere, eller andre områder uten fuktspærre kan først legges etter påføring av Sikafloor® EopCem forseglet med Sika® Primer MR Fast for å få kontroll med fukten i underlaget. For detaljert beskrivelse konferer de respektive produktdatablader eller kontakt vår tekniske avdeling.

## BASIS FOR PRODUKTDATA

Alle tekniske data i dette produktdatabladet er basert på laboratorietester. De 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 lokalt produktdatablad for eksakt beskrivelse av bruks- områder 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 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 produkt-datablad og sikkerhetsdatablad for det aktuelle produktet. Kopier av sist oppdaterte versjon finnes på Sika Norge AS' internettsider: [www.sika.no](http://www.sika.no)

Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Postboks 71, 2026 Skjetten  
Tel: +47 67 06 79 00  
[E-post: kundeservice@no.sika.com](mailto:kundeservice@no.sika.com)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)



