

## Sika limöversikt



		Trä	Metall	Plast	Betong	Sten	Spånskivor	Gipsskivor	Gummi	Kork	Läder	Linoleum/Korkplast	Cellplast	Montage utan fixering	Endast inomhus	Inom- och utomhus
Sikabond-500 Konstruktionslim	(L)															
Sikabond-520 Sättlim	(L)															
Sikabond-525 Sättlim	(V)															
Sikabond-530 Träl Lim Sommar, över +10°C	D2	(V)														
Sikabond-535 Träl Lim Vinter, ned till -10°C	D2	(V)														
Sikabond-540 Träl Lim, fuktbeständigt	D3	(V)														
Sikabond-545 Träl Lim, polyuretan	D4	(P)														
Sikabond-590 Kontaktlim	(L)															
Sikabond AT Universallim	(I)															
Sikabond-T2 Kraftlim, polyuretan	(P)															

Vattenbaserat lim (V) Lösningsmedelsbaserat lim (L) Iocyanatfritt lim (I) Polyuretan (P)

## Trälimmer Fuktbeständighetsklasser enligt EN 204

Trälimmer används oftast för att limma trämaterial till varandra men även trä mot andra material. De vanligaste trälimmarna är de sk "vitlimmerna" som används av såväl hantverkare som privatkonsumenten och det är lim som de flesta kommit i kontakt med i trälöjden.

Fuktklasser: Trälimmer är främst avsedda att användas inomhus, men olika trälimmer tål olika mycket fukt och fuktåligheten beskrivs i fyra fuktbeständighetsklasser enligt följande:



Fuktighetsklass	Användningsområde
D1*	Inomhus i torra rum. Fukthalten i träet får ej överstiga 15 %. Lämpliga användningsområden är foglimning, monteringslimning, möbler trädgolv mm i torra rum.
D2	Inomhus där det kortvarigt förekommer förhöjd luftfuktighet. Fukthalten i träet får ej överstiga 18 %. Lämpliga användningsområden är foglimning, monteringslimning, möbler trädgolv som utsätts för lite fukt och varierande temperatur.
D3	Inomhus där det frekvent förekommer förhöjd luftfuktighet eller utomhus där det limmade ytorna inte direkt påverkas av väderlek. Lämpliga användningsområden är möbler och inventarier i våtrum, köksbord eller liknande som ofta är utsatta för fukt.
D4	Inomhus där det förekommer långtidspåverkan av förhöjd luftfuktighet eller utomhus där träet ständigt påverkas av väderlek. Limfogen bör utomhus skyddas med lack, olja eller liknande. Lämpliga användningsområden är fönster och dörrar, trädgårdsmöbler, bordskivor utsatta för mycket fukt.

\* Observera att D1-limmer sällan marknadsförs direkt i handeln