



PUR Lim

Til flade- og
konstruktionslimninger

Qualität
made by Weiss



2 Fladelimning

Anvendelsesområder

COSMOPUR-Flade lime

Til fremstilling af paneler til følgende områder:

- Vognopbygning
- Skibsbygning
- Vinduesbrøstninger og dørfyldninger
- Messebyg
- Tavlebygning
- Fasadeflygning



1-Komponent-limsystemer

1-Komponent Systemer	Filmegenskaber Skumningsforhold	Viskositet (mPas) Farve	Huddannelsestid		Presstid +20°C	Trækstyrke [N/mm ²]	Vægtfylde [g/cm ³]
			tør	våd			
COSMOPUR 810	Sej hård skummende	5.000 brun	40 min	15 min	80 min	13,5	1,14
COSMOPUR 811	Sej hård skummende	5.000 brun	120 min	40 min	4 t	13,0	1,14
COSMOPUR 814	Sej hård skummende	3.650 brun	10 min	5 min	20 min	13,5	1,14
COSMOPUR 812	Sej elastisk ringe skumning	3.750 brun-opal	120 min	40 min	4 t	9,5	1,12
COSMOPUR 813	Sej elastisk ringe skumning	3.900 brun-opal	25 min	12 min	60 min	9,5	1,12

2-Komponent-limsystemer

2-Komponent Systemer	Filmegenskab [Shore D]	Viskositet [mPa.s]	Potlife [min]	Pressetid +20°C	Trækstyrke [N/mm ² +20°C]	Blandingsforhold Binder : Hærder (GT=Vægtdele)	Vægtfylde [g/cm ³]
COSMOPUR 841/800	Sej hård 85	1.800	80	200 min	22,0	100:26	1,48
COSMOPUR 849/805	Sej hård 80	2.000	260	11 t	16,5	100:30	1,38
COSMOPUR 850/805	halv hård 65	1.900	100	275 min	20,0	100:20	1,49
COSMOPUR 859/805	elastisk 45	3.100	480	18 t	6,0	100:20	1,42
COSMOPUR 885/805	Sej elastisk 55	højviskos-pastøs	230	10,5 t	12,5	100:18	1,54
COSMOPUR 890/805	Sej elastisk 60	middelviskos-pastøs	75	200 min	13,0	100:15	1,52

Rådgivning og service

Har De behov for udførlig information om vore produkter? Vi står meget gerne til Deres disposition med udførlige tekniske datablade eller rådgiver Dem ganske individuelt. Dette er selvfølgelig uden omkostninger og forpligtigelse! Kontakt os blot.

Eksempler på anvendelsesområder

COSMOPUR-Konstruktions limtyper

På grund af deres alsidige adhæsiionsområde bruges de til limning af:

- PVC-hård
- GFK (sleben)
- Rustfrit stål
- Alu
- Forniklet blik
- HPL
- Gummi
- Træ
- Keramik
- PUR-skum
- PS-skum
- Mineraluld



1-Komponent-limsystemer

1-Komponent Systemer	Filmegenskaber Skumforhold	Viskositet (mPas) Farver	Huddannelsetid tør	Huddannelsetid våd	Pressetid +20°C	Trækstyrke [N/mm ²]	Vægtfylde [g/cm ³]
COSMOPUR 818	Sej elastisk ringe skummende	lavviskos-pastøs opak-transparent	40 min	15 min	5 t	14,5	1,14
COSMOPUR Constructive	Halvhård ringe skummende	lavviskos-pastøs opak-transparent	10 min	5 min	30 min	14,5	1,12
COSMOPUR 819	Sej elastisk ringe skummende	middelviskos-pastøs Hvid, grå, sort	7 min	4 min	20 min	13,0	1,52
COSMOPUR 1643	Elastisk ikke skummende	middelviskos-pastøs hvid	35 min	15 min	120 min	4,0	1,16
COSMOPUR K1	Sej elastisk ringe skummende	middelviskos-pastøs beige	5 min	2 min	15 min	12,5	1,52
COSMOPUR 1594	Sej hård ringe skummende	middelviskos-pastøs beige	5 min	2 min	10 min	14,5	1,51
COSMOPUR K4-1649D	Sej hård ringe skummende	lavviskos-pastøs beige	90 min	20 min	4 t	14,0	1,47

2-Komponent-limsystemer

2-Komponent Systemer	Filmegenskaber (Shore D)	Viskositet (mPa.s)	Potlife (min)	Pressetid +20°C	Trækstyrke (N/mm ²) +20°C	Blandingsforhold Binder : Hærder [GT=Vægtdele] [VT=Volumendele]	Vægtfylde [g/cm ³]
COSMOPUR 870	Sej hård 85	lavviskos-pastøs	2,5	15 min	18,0	100:100 VT	1,52
COSMOPUR 880/801	Halvhård 65	middelviskos-pastøs	100	275 min	14,0	100:11 GT	1,75
COSMOPUR 881/800	Sej hård 85	middelviskos-pastøs	180	450 min	20,0	100:22 GT	1,60
COSMOPUR 888	Sej elastisk 55	lavviskos-pastøs	60	165 min	14,0	100:100 VT	1,50
COSMOPUR 890/805	Sej elastisk 60	middelviskos-pastøs	75	200 min	13,0	100:15 GT	1,52
COSMOFEN DUO	Sej hård 85	lavviskos-pastøs	60	150 min	18,0	100:100 VT	1,52

4 Lim til karroseriopbygning og sandwichkonstruktioner

Auto / Transport sektoren



Med de højtbelastbare limsystemer fra Weiss opnår De sikre og permanente limninger.

Vore limtyper til området Auto / Transport sektoren er udviklet specielt med henblik på de udfordringer og krav, dette markedssegment stiller til høj og sikker kvalitet. De høje trækstyrker og de specielle formuleringer giver også ved ekstreme belastninger en sikker og permanent sammenføjning af Deres materialer.

Vi fremstiller kundespecifikke limsystemer til mange forskellige anvendelsesområder:

- ✓ Automobilopbygning
- ✓ Paneler til kølelastbiler
- ✓ Container
- ✓ Mobile salgsvogne
- ✓ Skurvogne og caravans
- ✓ Jernbanevogne
- ✓ Vindmølleanlæg
- ✓ Luftfartsindustrien
- ✓ Skibs- og yachtbygning
- ✓ Værft- og Skibsfartsindustri

Kunststof-, metal- og facadebygning



Skibs-, Yachtbygning



Højstyrke lim, mange års anvendelsehistorie, special rengørings-, vedligeholdelse- og plejemidler til fremstilling og montage af kunststof- og aluminiumsfacader.

"See-BG/US. Coast Guard" godkendte limsystemer til skibsinteriør, fremstilling og montage af væg-elementer og kabinemoduler.

Flydende og pastøse 1- og 2-Komponentlimsystemer til:

- ✓ Håndværk
- ✓ Montage
- ✓ Industriel seriefremstilling

Kvalitet fra Weiss

Vore limtyper er bekræftet ved diverse institutioners godkendelser, testrapporter og certifikater.



Forhandler i Danmark

Lim-Tech ApS
Industrivej 5
7120 Vejle Ø
Tel.: 75711977
Fax: 75712877

www.Lim-Tech.dk
Info@Lim-Tech.dk