

Lösningsmedelsfria, snabbhårdande, elastiska fog-, lim- och tätningsmedel

SENTINEL PLUS är ett genomtänkt program av fog-, lim- och tätningsmedel baserat på MS-Polymer och ger ett mycket kvalitativt och professionellt resultat.

- Enkomponents och härdar snabbt under påverkan av luftfuktigheten.
- Hög vidhäftningsförmåga på de allra flesta material.
- Mycket hög stresstålighet vid tryck och drag.
- Snabb skinnbildning gör att övermålning kan ske redan efter 30 min. (+20°C /50% RH)
Bäst resultat fås om målning sker inom 6 timmar. Övermålningsbar med de flesta färger som används inom karosseri, stål och byggnadsindustrin.

Användningsområde

Behandling, tätning och vidhäftning på stål, aluminium, zink, galvad plåt, rostfritt, koppar, mässing, betong etc. Normalt vidhäftas också syntetiska ytor som uPVC, polyester, epoxy etc. Glas och målade/lackade ytor är heller inga problem, likaså betong, natursten, marmor, granit etc. Porösa material och obehandlat trä kan dock behöva primas innan.

77-10027 Sentinel Primer IPM 3 - för icke porösa material, 250 ml
77-10028 Sentinel Primer PM 5 - för porösa material, 1 liter
77-10026 Sentinel Surface - rengörings- & gläntningsmedel, 5L

SENTINEL PLUS

LIMKITT PLUS

Den starkaste och hårdaste av dem alla. En mycket stark karosserifog och lim som kombinerat med sin enorma elasticitet kan komplettera och t.o.m. ersätta svets.

LIM & TÄT PLUS

Mellanvalet - en kombinationsprodukt som kan användas både som ett monteringslim och som fog. Framför allt där man har höga belastningar, även statiska.

FOG PLUS

En excellent höglastisk fogmassa för inne & utomhusbruk, framför allt där stora rörelser krävs. Möter upp mot de allra högsta kraven på vad en fogmassa ska klara.

QUICK BOND

Sättlim med en extra snabb initial vidhäftningsförmåga. Kan t.ex. limma upp en tegelsten direkt på lodrät yta.

SPRAYFOG PLUS

Ett sprutbart fog- och tätningsmedel som inte bara rostskyddar utan ger en ljud- och vibrationsdämpande beläggning. Du kan med lufttryck och justering av munstycket få den struktur du själv önskar.

För teknisk information och bruksanvisning - se baksidan av detta blad!



TEKNISKA DATA FÖR SENTINEL PLUS:

Ny förbättrad
kvalitet!



	LIMKITT vit, grå, svart, röd	LIMKITT metallic	LIMKITT transparent	LIM & TÄT PLUS	FOG	QUICK BOND	SPRAYFOG	Kommentarer
Klass enligt ISO 11600	F 25 HM	-	G 25 HM	F 25 HM	F 25 LM	F 25 HM	-	
Bas Material	MS Polymer	MS Polymer	MS Polymer	MS Polymer	MS Polymer	MS Polymer	MS Polymer	
Lukt	Ingen	Ingen	Ingen	Ingen	Ingen	Ingen	Ingen	
Densitet	1,53 g/ml	ej bestämd	1,47g/ml	1,39 g/ml	1,41 g/ml	1,57 g/ml	1,54 g/ml	
Skinnbildning	10 min	10 min	10 min	10 min	20 min	10-15 min	15 min	23°C & 50% RH
Härdningshastighet/dygn	2-3 mm	2 mm	± 2mm	2 mm	2 mm	3 mm	3 mm	23°C & 50% RH
Nedsjunkning	<2 mm	<2 mm	<2 mm	<2 mm	<2 mm	<2 mm	-	ISO 7390
Appliceringstemperatur	+ 5°C - + 40°C	+ 5°C - + 40°C	+ 5°C - + 40°C	+ 5°C - + 40°C	+ 5°C - + 40°C	+ 5°C - + 40°C	+ 5°C - + 40°C	
Temperaturresistens	- 40°C - + 100°C	- 40°C - + 100°C	- 40°C - + 100°C	- 40°C - + 100°C	- 40°C - + 90°C	- 40°C - + 100°C	- 40°C - + 90°C	
Tillf. Temp tålighet	ca. +180°C	ca. +180°C	ca. +150°C	ca. +150°C	ca. +150°C	ca. +180°C	ca. +150°C	
Frostresistens	-15°C under transp.	-15°C under transp.	-15°C under transp.	-15°C under transp.	-15°C under transp.	-15°C under transp.	-15°C under transp.	
Hårdhet (Shore A)	60	45	30	40	25	55	40	DIN 53505
Dragstyrka 100%	1,35 Mpa	1,15 Mpa	0,6 Mpa	0,75 Mpa	0,39 Mpa	1,39 Mpa	0,85 Mpa	DIN 53504
Max Dragstyrka	2,2 Mpa	2,4 Mpa	1,0 Mpa	1,5 Mpa	1,09 Mpa	2,20 Mpa	1,25 Mpa	DIN 53504
Brott töjning	300%	250%	300%	450%	700%	335%	250%	DIN 53504
Fog Rörelse	25%	25%	25%	25%	25%	25%	-	ISO 9040
Övermålningsbar	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Vänta in skinnbildning
UV- Motstånd	Mycket god	Mycket god	Mycket god	Mycket god	Mycket god	Mycket god	Mycket god	
Lagringstid	12 mån	12 mån	18 mån	12 mån	12 mån	12 mån	12 mån	Förvaras torrt +5°C - +25°C
Mängd per förp.	290 ml	290 ml	290 ml	290 ml / 600 ml	290 ml	290 ml	310 ml	
Färger	vit, grå, svart, röd	silvermetallic	klar	vit, grå	vit, grå, svart	vit, svart	grå	
			Finns viss risk för missfärgning/ gulning vid kontakt med vissa kemiska vätskor/ångor etc. Särskild info lämnas på begäran.					
Löpmetr Lim & Tätmassa per förpackning					Bruksanvisning			
Limbädd Ø mm	4	6	8	10	<p>Applicera produkten direkt ur patronen med fogpistol.</p> <p>För bästa vihäftning bör ytorna vara rena och fettfria.</p> <p>Fäster även på våta underlag.</p> <p>Vid användning av primer, applicera ett tunt men heltäckande skikt med pensel eller trasa. Låt sedan primern torka in ordentligt innan limning/fogning.</p> <p>Använd SENTINEL SURFACE som rengörings- och glättningsmedel. (specialframtaget för den transparenta för att undvika missfärgning av fogen!)</p> <p>Vill du använda LIMKITTETS extremt höga elasticitet rekommenderas spel på 3 mm. Använd gärna distanser.</p> <p>Vi rekommenderar att du provar dig fram och du kommer att bli positivt överaskad av vad SENTINEL PLUS klarar!</p> <p>Skyddsföreskrifter: Ej klassade som hälso- eller miljöfarliga produkter. Se separat säkerhetsdatablad.</p>			
Patron 290 ml	24m	11m	6m	4m				
Påse/Korv 600 ml	47m	21m	12m	7m				
Limbädd mm	5 x 5	8 x 10	10 x 10	10 x 15				
Patron 290 ml	24	8	6	4				
Påse/Korv 600 ml	48	15	12	8				
Dimensionerings tabell vid fogning								
Fogbredd	Fogdjup	Meter/Patron						
8	5,5	7	Vid djupare fogar och för att erhålla rätt fogutformning skall bottningslist användas					
12	7	3,5						
15	7,5	2,7						
20	8	1,9						
30	8,5	1,2						

2012-10-08