

Vannbasert beskyttende maling direkte på stål

POWER COAT®

En-komponent • Høykvalitet



Bygninger • Konstruksjoner • Industrianlegg

Vannbasert
hurtigtørkende



Enkel
forbehandling



Alle RAL-/
NCS farger



Ingen helse- eller
miljøsikro



Lang levetid





MONOGUARD

- Rusthindrende grunning/toppstrøk for stål, syrefast stål, nytt/gammelt galvanisert stål, aluminium og kobber - for alle metallkonstruksjoner i korrosive og industrielle miljøer.
- En-komponent, vannbasert maling som kan påføres direkte på jernholdige og ikke-jernholdige metaller, også uten forhåndsblåserensing.
- Oppfyller DIN-ISO 12944-6 og DIN-55928 for alle seks korrosjonskategorier; testet for langvarig beskyttelse (broer, tanker mv.).
- Hurtigtørkende, sikker og ikke-brannfarlig; UV-beständig halvblank film (Gardner 60°: 60 - 70%) med sterk, emaljert overflate.
- Tilgjengelig i alle RAL/NCS farger i størrelse 1 ltr, 5 ltr og 20 ltr.





ELASTOMETAL

- Grunning/toppstrøk for stålkonstruksjoner og metalltak.
- En-komponent vannbasert korrosjonsbeskyttende maling med vanntettende egenskaper, beregnet for metallflater, konstruksjoner og tak.
- Kan påføres direkte på rustne overflater så lenge løst rust er fjernet; hurtigtørkende, enkel å påføre og ikke brannfarlig.
- UV-bestendig og kan brukes som både grunning og toppstrøk; permanent elastisitet 200 % - fester seg til bevegelige underlag; testet for utsatte miljøer (broer, master og takkonstruksjoner).
- Tilgjengelig i alle RAL/NCS farger i størrelse 5 kg og 25 kg.



ANBEFALTE MALINGSSYSTEMER

C5 EKSTRA HØY KORROSJONSKLASSE

Stål plassert i aggressive marine- og industrielle miljøer		Våt filmtykkelse i micron	Tørr filmtykkelse i micron	Forbruk pr. m ²	Kommentar
Strøk nr. 1	Monoguard	210	90	0,21 ltr	Ekstra høy levetid >25 år
Strøk nr. 2	Monoguard	210	90	0,21 ltr	
Strøk nr. 3	Monoguard	210	90	0,21 ltr	
TOTAL		630	270	0,63 ltr	
ANNET ALTERNATIV MED GAMMEL OG RUSTEN OVERFLATE					
Strøk nr. 1	Elastometal	357	200	0,44 kg	Ekstra høy levetid >25 år
Strøk nr. 2	Monoguard	175	75	0,17 ltr	
Strøk nr. 3	Monoguard	175	75	0,17 ltr	
TOTAL		707	350	0,78 ltr	

C5 HØY KORROSJONSKLASSE

Stål plassert i aggressive marine- og industrielle miljøer		Våt filmtykkelse i micron	Tørr filmtykkelse i micron	Forbruk pr. m²	Kommentar
Grunner	Monoguard	233	100	0,23 ltr	Høy levetid >15 år
Toppstrøk	Monoguard	233	100	0,23 ltr	
TOTAL			200	0,46 ltr	
ANNET ALTERNATIV MED GAMMEL OG RUSTEN OVERFLATE					
Grunner	Elastometal	386	220	0,48 kg	Høy levetid >15 år
Toppstrøk	Monoguard	186	80	0,19 ltr	
TOTAL			300		

C4 KORROSJONSKLASSE

Stål plassert i aggressive marine- og industrielle miljøer		Våt filmtykkelse i micron	Tørr filmtykkelse i micron	Forbruk pr. m²	Kommentar
Grunner	Monoguard	174	75	0,17 ltr	Høy levetid >15 år
Toppstrøk	Monoguard	174	75	0,17 ltr	
TOTAL			150	0,34 ltr	
ANNET ALTERNATIV MED GAMMEL OG RUSTEN OVERFLATE					
Grunner	Elastometal	315	175	0,40 kg	Høy levetid >15 år
Toppstrøk	Monoguard	186	80	0,19 ltr	
TOTAL			255		

C3 KORROSJONSKLASSE

Stål plassert i aggressive marine- og industrielle miljøer		Våt filmtykkelse i micron	Tørr filmtykkelse i micron	Forbruk pr. m²	Kommentar
Grunner	Monoguard	128	55	0,13 ltr	Høy levetid >15 år
Toppstrøk	Monoguard	128	55	0,13 ltr	
TOTAL			110	0,26 ltr	
ANNET ALTERNATIV MED GAMMEL OG RUSTEN OVERFLATE					
Grunner	Elastometal	214	120	0,27 kg	Høy levetid >15 år
Toppstrøk	Monoguard	186	80	0,19 ltr	
TOTAL			200		

Postboks 68 Stovner, 0913 OSLO
Tlf.: 22 21 51 00 www.jsc.no
salg.maling@jsc.no

