

Maling for **INDUSTRI**



POWER COAT®

"3 in 1"

Grunner,
mellomstrøk
og toppstrøk
i ett



POWER COAT "3 in 1"

Grunner, mellomstrøk og toppstrøk i ett



Power Coat "3 in 1" leveres i 0,75 liter, 5 liter og spray 500 ml

BRUKSOMRÅDER

**Tak- og fasadeplater - Maskiner og utstyr - Lagringstanker - Containere
Kraner - Rør**

BESKYTTELSE I ETT STRØK

Power Coat "3 in 1" er enkomponent modifisert polyesteremaling som kombinerer aktive rusthindrende pigmenter med toppfarger som dekker i ett strøk, og som gir langvarig beskyttelse, selv i korrosive miljøer.

Power Coat "3 in 1" malingsystem imøtekommer de fleste vedlikeholdsbehov i industrien og er lett, rask og økonomisk å bruke.

Power Coat "3 in 1" kvalitetsmaling egner seg som beskyttelse på alle typer metaller, betong, hard plast og tidligere malte flater.

Manuell rustfjerning er tilstrekkelig; Med **Power Coat "3 in 1"** er enkel rengjøring og fjerning av løs rust med skrape eller stålbørste tilstrekkelig for å oppnå et godt resultat.

TILHØRENDE PRODUKTER

Vedheftsgrunner Spesial: Matt hurtigtørkende vedheftsgrunner med suverene heftegenskaper for ny galvanisering, aluminium, rustfritt stål, messing, kobber og en rekke hardplaster. Farge: RAL 7038.

Rusthindrende Mønje: Kraftig rustbeskyttende enkomponent blyfri grunner for stål og jern. Penetrerende, med gode fyllegenskaper og god kantdekk. For industrielle og marine miljøer. Farge: Orange.

Nitrofest: Matt enkomponent grunner. Hurtigtørkende med meget gode rustbeskyttende egenskaper. Farge: RAL 3009.

SPARER TID OG ARBEID

Power Coat "3 in 1" er lett å påføre, både med pensel, rulle eller sprøyte. Det anbefales å bruke en korthåret syntetisk rulle (opp til 12 mm) egnet til tokomponente malinger. TFT på 40-60 µm kan oppnås. Skumgummirulle skal ikke avendes. Rulle bør ikke benyttes ved første gangs behandling. Ett strøk **Power Coat "3 in 1"** gir solid beskyttelse der andre malinger krever minst to strøk.

MILJØ

Power Coat "3 in 1" er produsert i henhold til retningslinjer fra EU-Økologisk Revisjon, samt i henhold til DIN-ISO 14001.

OVERFLATEBEHANDLING

Stål: Fjern løs rust, rustflak, glødeskall og løs maling med skrape eller stålbørste til minimum St 2 (ISO 8501-1: 1988). På større overflater anbefales blåserensing eller høytrykksrensing.

Aluminium og galvanisert stål: Fjern fett og annen forurensning. På større overflater anbefales blåserensing med f.eks. kalk.

Plast: Grundig rengjøring. Sett alltid en prøve med **Power Coat "3 in 1"** på den overflaten som skal behandles. **Power Coat "3 in 1"** egner seg også meget godt for bruk på de fleste plastmaterialer som PVC og GRP (glassfiberarmert polyester).

Behandling av malte flater: Alle flater må være rengjort. Høytrykksvask, avfett med egnet løsemiddel hvis nødvendig.

TEKNISKE DATA

- Tørrstoffinnhold volum 53%
- Anbefalt min. TFT 60 µm
- Teoretisk forbruk TFT 8,8 m²/litr
- Tørr varmemotstand:
 - › alle farger < 200°C
 - › RAL 9005 + 9006 < 250°C
 - › RAL 3009 < 300°C

Tørketid: 20°C og 65% R.H.

- Berøringsstør 20-30 min
- Overmaling min. 90 min
- Fullt herdet min. 3 dager
- Overmalbarhet: Ingen begrensninger

Kombi-Tynner: For sprøyting og rengjøring.

Spesial-Tynner: Langsom fordampning. Gir bedre flyt ved påføring med pensel eller rulle.

Påføringsforhold: Ideell påføringstemperatur +15°C til +25°C. Mulig påføringstemperatur -10°C til +30°C.

For ytterligere informasjon se Produkt-datablad.

Sikkerhet: Se Sikkerhetsdatablad, samt merking på emballasje.



Anti-Graffic: Tokomponent klar akryllakk. Spesielt bestandig mot kjemikalier, vær- og UV-påvirkning.

Herdeakselerator: Fremskynder tørkeprosessen for **Power Coat "3 in 1"**, gir bedre motstand mot riper og høyner slitestyrken.

POWER COAT "3 in 1"

Langvarig beskyttelse i utsatte miljøer

- Hurtigtørkende enkomponent industrimaling • Kan påføres direkte på bart metall og lett rustet metall
- Enestående vedheft, selv på aluminium og galvanisert stål • Ekstremt høy elastisitet, med overlegen dekkevne
- Tåler høye temperaturer minimum 200°C • Lavt løsemiddelinhold, godkjent for lekeapparat, samt direkte kontakt med matvarer • Tilfredsstillende de nye kravene til VOC

Power Coat "3 in 1" er grunner, mellomstrøk og toppstrøk i ett. Den har overlegne egenskaper i industrielle og maritime miljøer med stor påvirkning av saltvannssprut, kjemikalier,

eksosgasser og slitasje. Tester av Power Coat "3 in 1" viser ingen negativ virkning på malingen ved temperatursjokk fra + 250°C ned til + 5°C og fra + 70°C ned til - 20°C.



POWER COAT "3 in 1" KVALITETSGARANTI

Power Coat "3 in 1" tilfredsstillende kravene i henhold til DIN-ISO 12944-6 for alle seks korrosjonskategorier i atmosfærisk miljø på stål. På manuelt rengjort stål St 2 og blåserenset stål Sa 2 1/2.

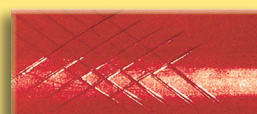


Testet og godkjent av TÜV



Korrosjonsbeskyttelse

Stål beskyttet med Power Coat "3 in 1" etter ekstrem belastning i 720 timer i salttåketest.



Uvanlig god vedheft

Power Coat "3 in 1" i gitternnett-test på aluminium, GT 0. Hefter på de fleste underlag.



Ekstremt høy elastisitet

Power Coat "3 in 1" er spesielt godt egnet på elastiske underlag. Bildet viser Erichsen 10 mm strekktest.



Overlegen dekkevne

Power Coat "3 in 1" med sin enestående dekkevne. Spesielt god over skarpe kanter. Sparer tid og penger.

FARGEKART POWER COAT "3 in 1"

RAL 1000	RAL 3001	RAL 5008	RAL 6022	RAL 7038*
RAL 1001	RAL 3002*	RAL 5009*	RAL 6024	RAL 7039
RAL 1002	RAL 3003*	RAL 5010*	RAL 6025	RAL 7040*
RAL 1003*	RAL 3004	RAL 5011	RAL 6026	RAL 7042
RAL 1004*	RAL 3005	RAL 5012*	RAL 6027	RAL 7043
RAL 1005	RAL 3007	RAL 5013*	RAL 6028	RAL 7044
RAL 1006*	RAL 3009*	RAL 5014	RAL 6029*	RAL 7045
RAL 1007*	RAL 3011	RAL 5015*	RAL 6033*	RAL 7046*
RAL 1011	RAL 3012	RAL 5017*	RAL 6037*	RAL 7047*
RAL 1012	RAL 3013	RAL 5018	RAL 7000	RAL 8000
RAL 1013*	RAL 3014	RAL 5019	RAL 7001	RAL 8001
RAL 1014*	RAL 3015	RAL 5020	RAL 7002	RAL 8002
RAL 1015*	RAL 3016	RAL 5021	RAL 7003	RAL 8003
RAL 1016*	RAL 3017	RAL 5022	RAL 7004	RAL 8007
RAL 1017	RAL 3018	RAL 5024*	RAL 7005	RAL 8008
RAL 1018*	RAL 3020*	RAL 6000	RAL 7006	RAL 8011
RAL 1019	RAL 3022	RAL 6001*	RAL 7008	RAL 8014
RAL 1020	RAL 3027	RAL 6002*	RAL 7009	RAL 8015
RAL 1021*	RAL 3028*	RAL 6003	RAL 7010	RAL 8016*
RAL 1023*	RAL 3031	RAL 6004	RAL 7011*	RAL 8017
RAL 1024	RAL 4001	RAL 6005*	RAL 7012*	RAL 8019
RAL 1028*	RAL 4002	RAL 6006	RAL 7013	RAL 8022
RAL 1032	RAL 4003	RAL 6007	RAL 7015*	RAL 8024
RAL 1033	RAL 4004	RAL 6008	RAL 7016*	RAL 8025
RAL 1034	RAL 4005*	RAL 6009	RAL 7021*	RAL 8028
RAL 1037	RAL 4006	RAL 6010	RAL 7022	RAL 9001*
RAL 2000*	RAL 4007	RAL 6011*	RAL 7023*	RAL 9002*
RAL 2001	RAL 4008	RAL 6012	RAL 7024*	RAL 9003
RAL 2002*	RAL 4009	RAL 6013	RAL 7026	RAL 9004
RAL 2003	RAL 4010	RAL 6014*	RAL 7030*	RAL 9005*
RAL 2004*	RAL 5000	RAL 6015	RAL 7031	RAL 9006*
RAL 2008	RAL 5001*	RAL 6016	RAL 7032*	RAL 9007*
RAL 2009*	RAL 5002*	RAL 6017	RAL 7033	RAL 9010*
RAL 2010	RAL 5003*	RAL 6018*	RAL 7034	RAL 9011*
RAL 2011*	RAL 5004	RAL 6019	RAL 7035*	RAL 9016*
RAL 2012	RAL 5005*	RAL 6020*	RAL 7036*	RAL 9017
RAL 3000*	RAL 5007*	RAL 6021	RAL 7037*	RAL 9018

Merk: Fargekartet vil variere noe i forhold til de virkelige RAL-fargene.
* Normalt lagerført. Andre RAL eller NCS farger på bestilling.

PRODUKTSPEKTER



"3 in 1" lagerføres i 5 ltr, 750 ml bokser og 500 ml spray
Power Coat® er registrert varemerke for J. S. Cock A/S

Maling

"3 in 1"
Grunning - mellomstrøk -
toppstrøk i ett

Vedheftsgrunner Spesial
Heftgrunner

Rusthindrende Mønje
Kraftig blyfri grunner

Nitrofest
Rusthindrende grunner

Galvanox
Hurtigtørkende sinkgrunner

Cryltane
Tokomp. grunner - toppstrøk

Anti-Graffic
Klar tokomp. akryllakk

LongLife
Takmaling

Basak J
Mugghindrende maling

Basak WW
Fasademaling

Ecopakt
Vannfortynnbar grunner-
toppstrøk i ett

Oxypaint
Løsemiddelfri epoxy

Aquafloor
Vannfortynnbar epoxy

Brannhemmende
Maling for stål og tre

Oppmerking
Veimerkemaling

Monoseal 70/20
Fuktighetsherdende sinkgrunner

Spray

"3 in 1"
Grunning - mellomstrøk -
toppstrøk i ett

Nitrofest
Rusthindrende grunner

Kald-Galvanisering
Sinkgrunner

Alusink
Sinkfornyner

Varmebestandig
Fluorescerende

Klar lakk
Universalrens

Merkespray
Fåes også som tunell
360 spray

Stripespray

Sportsmerker

Malingsfjerner
Vannbasert, biologisk
nedbrytbar

Seal-it
Tetningsmasse på spray

**Fargekart for spray,
se egen brosjyre.**

*Kontakt oss for vårt
totale produktspekter*



www.jsc.no | salg.maling@jsc.no

POSTBOKS
68 Stovner, 0913 Oslo

OSLO | T: 22 21 51 00
Nedre Rommen 3, 0988

BERGEN | T: 55 39 32 00
Hylkjeplatn 10, 5109 Hylkje