

BRUKSOMRÅDE

- Til bruk som toppstrøk på Power Coat "3 in 1" og andre malings typer. Kan benyttes som beskyttelse på containere, transformatorhus og koblingsbokser, dører, porter etc., og som beskyttelse for reklameskilt
- Til bruk på metall, mur-/teglstein og betong

BESKRIVELSE

- Tokomponent klart akrylbelegg med spesielle tilsetningsstoffer, og ekstremt høy glans (wet-look finish)
- Utmerket motstandskraft mot vær- og UV-påvirkning
- Tørker raskt i luft
- Utmerket holdbarhet mht. glans
- Pakningsstørrelse: 4 kg base, 2 x 0,5 ltr herder



FORDELER

- Hard emaljeaktig overflate, enkel å rengjøre
- Meget motstandsdyktig mot kjemikalier
- Varmemotstand: Utmerket opp til 160°C, lyse farger kan gulne noe. Inntil 120°C vil både farge og glans være stabil

TEKNISKE DATA

Tørrestoffinnhold, volum (ferdig blandet)	48 – 49%
Tetthet	0,95 – 1,2
Blandingsforhold	4 : 1 = 1 x 4 kg base + 2 x 0,5 kg herder
Teoretisk forbruk v/25 µm TFT	15 m ² /kg Virkelig forbruk er avhengig av ruhet og porøsitet i overflaten, filmtykkelse og påføringstap
Viskositet (ferdig blandet)	120 sek./4 mm kopp
Viskositet (med 15% Kombitynner)	50 sek./4 mm kopp
Viskositet (med 30% Kombitynner)	30 sek./4 mm kopp
Tynning	Ev. med Power Coat Kombitynner
Tørketid ved 20°C og 65% R.H.	Berøringstørr : ca. 30 min Håndteringstørr : 2 timer Fullt herdet : ca. 10 timer Motstandsdyktig mot graffiti : 24 timer

OVERFLATEBEHANDLING

Kan grunnes med Power Coat Nitrofest eller Power Coat "3 in 1".

Bland base og herder i det forhåndspakkede blandingsforhold: 4:1 vekt. Blandingen må brukes innen 3 – 4 timer.

NB: Rør alltid base og herder godt før disse blandes. Tilsett herder og bland inntil produktet har en jevn og homogen farge, normalt 5 min. Unngå å røre luft inn i malingen under blandingen. Ved tvil, kontakt alltid leverandør.

PÅFØRING

Påføres med pensel, rulle eller sprøyte.

Med pensel

Ufortynnet

Med rulle

v/± 75 sek. (DIN 4 mm) = ca. 10% fortynning

Med sprøyte

Luftsprøyting	åpning 0,8 – 1,5 mm	3 – 5 bar	20 – 35 sek. (DIN 4 mm)	= 25% fortynning
Airless	dyse 0,009" – 0,013"	150 bar	60 – 90 sek. (DIN 4 mm)	= 5% fortynning

Merk: Power Coat Anti-Graffit kan overmales med seg selv eller Power Coat "3 in 1" uten forutgående sliping eller pussing.

FJERNING AV OG/ELLER BESKYTTELSE MOT GRAFFITI

Generelt: Følgende informasjon viser kort hvordan graffiti kan fjernes, og hvilke forholdsregler som bør tas for å gjøre fjerning av graffiti så enkelt som mulig.

Fjerning: Vanlig graffiti fjernes med kjemiske rensemidler (i.e. malings fjerner), mekanisk (i.e. renblåsing) eller en kombinert metode (høytrykksspyling med tilsetningsstoffer). Disse metodene egner seg dårlig for flere typer overflater, og de er ikke spesielt miljøvennlige. Metodene kan også lett skade overflaten. Graffiti påført normale belegg (i.e. alkydmalinger, emulsjonsmalinger) kan ikke fjernes uten at overflaten blir berørt. Kjemiske rensemidler må vanligvis samles og deponeres separat.

Sterke malingsfjernere må ikke være påført overflaten mer enn en time. Det anbefales å legge en prøve før man påfører sterke malingsfjernere på større deler av overflaten.

Forebygging: Midlertidige beskyttelsessystemer må gjenopprettes etter at graffiti er fjernet fra overflaten. Denne type systemer gir god gjennomtrengelighet og gir flaten mulighet til å puste. Disse egner seg derfor for treverk og murverk, og kan enkelt rengjøres.

Power Coat Anti-Graffit er et såkalt permanent system, hvilket betyr at graffiti kan fjernes fra overflaten igjen og igjen ved å tørke av med Power Coat Kombitynner eller Power Coat Spesialtynner. Overflaten er meget glatt og uten porer - dette belegget er spesielt egnet for overflater som ikke krever gjennomtrengelighet av vanndamp.



ERFARING MED ANTI-GRAFFIC

Mer enn 90% av all graffiti-spray som er testet i fabrikkens laboratorium ble enkelt fjernet med Power Coat Kombitynner. Alle andre spraytyper som ble testet kunne fjernes med spesielle og sterkere graffiti fjernere uten at overflaten på Power Coat Anti-Graffice ble angrepet. I testene ble graffiti-produkter fjernet 30 ganger fra det samme området uten at egenskapene i Anti-Graffice ble redusert.

LAGRING

9 måneder i uåpnet emballasje. Må lagres tørt og kjølig i godt ventilert rom. Så lenge base og herder kan blandes til en homogen blanding, kan den påføres uten problem.

SIKKERHETSDATA

Yrkeshygieniske data, vernetiltak, merking-, brann- og eksplosjonsdata finnes i produktets Sikkerhetsdatablad, som du finner på www.jsc.no, www.ecoonline.no, www.nobb.no og www.cobuilder.no.

PR-nr.: Base: 94365, Herder: 94366

