

## BRUKSOMRÅDE

Det anbefales kun å tilsette herdeakselerator i Power Coat "3 in 1" i følgende tilfeller:

- for å oppnå hurtigere herding/kortere tørketid
- for å oppnå bedre motstandskraft mot riper – høyere slitestyrke
- for å oppnå en mer tålig, tøffere overflate

## BESKRIVELSE

- Herdeakselerator for Power Coat "3 in 1" som fremskynder tørkeprosessen
- Inneholder aktive bindemidler og additiver i konsentrert form



## TEKNISKE DATA

- Lukt: Aromatisk
- Form: Flyktig
- Løsemiddelutskillelse: <1 % ved 23°C
- Tetthet v/20°C: 0,9–0,95 kg/ltr
- Blandingsforhold maling/herdeakselerator fra 10:1 til 20:1 (tilleggsmengde ca. 5%–10%)
- Farge: Melkeaktig
- Emballasje: 500 ml
- Flammepunkt: 24°C (DIN 53213)
- Tenntemperatur: >240°C (DIN 51794)
- Damptrykk v/20°C: 10–15 hPa
- Løselighet i vann v/20°C: ca. 25%
- Viskositet: <60 sek. ved 20°C (DIN 53211/4mm)
- Tilstandsforandring: Løsemiddelet for dunster i åpen beholder, tykner

## FORDELER

- Høyere slitestyrke og mer motstandsdyktig overflate. Ved enkelte mørkere fargetoner kan det ved bruk av neglest opp tre lysere striper om det ikke tilsettes herder. Dette pga. den høye elastisiteten i Power Coat
- "3 in 1".
- Tørkeprosessen går raskere. Etterfølgende arbeidsprosesser kan startes tidligere.

## BRUKSANVISNING

1. Uåpnede bokser med Herdeakselerator ristes godt før bruk.
2. Power Coat "3 in 1" blandes Power Coat Herdeakselerator for "3 in 1" i forholdet 10:1-20:1 (tilleggsmengde ca. 5%-10%).
3. Blandingen kan straks benyttes, og bør brukes opp i løpet av én arbeidsdag (bland ikke mer enn nødvendig).
4. En boks (500 ml) Power Coat Herdeakselerator for "3 in 1" er beregnet til et 5 ltr-spenn Power Coat "3 in 1" maling, alternativt ½ boks Herdeakselerator pr. 5 ltr-spenn, dersom det skal benyttes pensel eller rulle.
5. Til en boks på 750 ml Power Coat "3 in 1" maling tilsettes kun ca. 50 ml Herdeakselerator. Herdeakselerator skal ikke tilsettes om Power Coat "3 in 1" skal brukes som grunner! Til grunning anbefales det en blanding av "3 in 1" og Power Coat Nitrofest, alternativt kun Nitrofest.

## PÅFØRING

**NB:** Lufttemperaturen må være over +15°C ved påføring for at herdeakseleratoren skal ha sin virkning.

**Ved bruk av malesprøyte:** Når man påfører maling med herdertilsetning 10% er det normalt ikke nødvendig med ytterligere tilsetning av tynner (bl.a. avhengig av sprøyteutstyr)

**Ved bruk av pensel eller rulle:** Det bør tilsettes Herdeakselerator i mengde maksimum 5%, da viskositeten i malingen blir redusert pga tilsetningen av Herdeakselerator.

## LAGRING

Lagerstabilitet: 24 måneder i uåpnet originalforpakning. Produktet må alltid lagres tørt og kjølig i godt ventilert rom, ikke i direkte sollys.

## ØVRIGE DATA

Yrkeshygieniske data, vernetiltak, merking-, brann- og eksplosjonsdata finnes i produktets Sikkerhetsdatablad. Kun til profesjonelt bruk.

PR-nr: 85053