



KESTÄVÄ POLYURETAANIPINTAMAALI

Acrolon 7700 on uusi lisäys Acrolon 7000 -akryylipolyuretaanipintamaalien tuoteperheeseen. Acrolon 7700:aa käytetään korkean suorituskyvyn suojapinnoitejärjestelmissä Macropoxy®- ja Zinc-Clad®-pohjamaalien päällä, ja se on kestäväyytensä ja ulkonäkönsä osalta luotettavin pintamaali ilmasto-olosuhteiden aiheuttaman korroosion ehkäisyyn, myös kaikkein ankarimmissa olosuhteissa. Acrolon 7700 on suunniteltu käytettäväksi useisiin eri käyttötarkoituksiin ja useissa eri käyttöolosuhteissa. Se auttaa lyhentämään kokonaistyöaikaa jopa 50 % enemmän kuin tavanomaiset polyuretaanipinnoiteratkaisut.

HYÖDYT

Todistetusti erinomaista suorituskykyä

- Kestävä ulkomuoto erinomaisella värin- ja kiillonkestolla.
- Voidaan yhdistää korroosiosuojaukseen käytettäessä kaikkein syövyttävimmissä ympäristöissä.

Acrolon 7700:aa on saatavilla ympäri maailman samalla suorituskykyprofiililla, joten se soveltuu globaaleihin eritelmiin.

Suunniteltu levittäjät huomioiden

- Erinomainen ruiskutettavuus, erityisesti halutun paksuuden ollessa niin pieni kuin 60µm DFT.
- Sopii levitettäväksi konepajalla tai paikan päällä, jopa 5 °C:n lämpötilassa.

Monikäyttöinen pintamaali, jonka viimeistelyä ja kovettumista voidaan mukauttaa käyttötarkoituksen ja ympäristön mukaan.

Kustannustehokkain ratkaisu

- Käsittely **Acrolon 7700 PUR Acceleratorilla** 7 tunnissa 23 °C:n tai 4 tunnissa 23 °C:n lämpötilassa auttaa vähentämään vaurioita kuljetuksen aikana.
- Päällemaalaa **Acrolon 7700 PUR Acceleratorilla** 3 tunnissa 23 °C:n tai jopa 1 tunnissa 23 °C:n lämpötilassa nopeimman läpäisyn aikaansaamiseksi.

Tehosta tuottavuutta levityksen aikana saaden samalla aikaan paras mahdollinen suoja.

KOHOKOHDAT

Pintamaali ISO 12944:2018 -standardin mukaisiin järjestelmiin – kestävyysluokka jopa C5, korkea tai erittäin korkea (> 25 vuotta)

SSPC, maali 36 taso 2

FIRETEX® -eristekalvon muodostaville tulenestopinnoitteille hyväksytty pintamaali

Kiiltävä ja puolikiiltävä lopputulos

Saatavilla laaja valikoima värejä

SUOSITELTAVA KÄYTTÖ

Käytettäväksi asianmukaisesti valmistellulla teräksellä seuraavien ja muiden alojen teollisuusympäristöissä:



Öljy ja kaasu

- Säiliöiden ulkopuolella
- Putkien ulkopuolelta
- OEM-konepajat
- Rakenneteräs



Teräksen valmistus

- Rakenneteräs
- OEM-konepajat
- Ilma



Valmistus

- Rakennetuet
- OEM-konepajat
- Ilma

PAREMPAA TUOTTAVUUTTA

Nopeasti kuivuva Acrolon 7700 yksinkertaistaa suojapinnoittamista kaikissa ympäristöissä ja olosuhteissa.

	5 °C	10 °C	23 °C	35 °C
Käsittelykuiva	15 tuntia	12 tuntia	7 tuntia	5 tuntia
Päällemaal.	7 tuntia	5 tuntia	3 tuntia	2 tuntia
Käyttöaika	3 tuntia	2½ tuntia	2 tuntia	1½ tuntia

Paranna nopeutta ja tehokkuutta **Acrolon 7700 PUR Acceleratorilla** tinkimättä suojasta ja suorituskyvystä.

	5 °C	10 °C	23 °C
Käsittelykuiva	6 tuntia	5 tuntia	4 tuntia
Päällemaal.	3 tuntia	2 tuntia	1 tunti
Käyttöaika	2½ tuntia	2 tuntia	1 tunti

Nämä luvut ovat ainoastaan ohjeellisia. Ilman vaihtuvuuden, kalvon paksuuden ja kosteuden kaltaiset tekijät on myös otettava huomioon.

POIKKEUKSELLISTA PALVELUA

Tekninen palvelu takaa optimaalisen levityksen

Tekninen palvelutiimimme koostuu valmistajan laitteistoja koskevan koulutuksen saaneista alan ammattilaisista, jotta koko pinnoitusprosessi hoituu ongelmitta.

SHERWIN-WILLIAMSIN ERO

Sherwin-Williams Protective & Marine tarjoaa maailmanluokan asiantuntemusta alalta, vertaansa vailla olevaa teknistä ja erityistä palvelua ja korvaamatonta, alueellista, kaupallista tiimitukea asiakkaillemme ympäri maailmaa. Laajan valikoimamme tehokkaat pinnoitteet ja järjestelmät – mukaan lukien suojaavat nestemäiset ja jauhemaiset, palonesto- ja hartsilattiapinnoitteet – torjuvat korroosiota ja auttavat asiakkaitamme saavuttamaan älykkäämmän, aikatestatun suojan. Kansainvälinen jalanjälkemme kasvaa nopeasti, ja toimimme useilla markkinoilla, mukaan lukien sillat ja moottoritiet, energia, korkealaatuinen infrastruktuuri, tuotanto ja käsittely, merenkulku, rautatiet, voima sekä vesi ja jätevesi.

SHERWIN-WILLIAMS®

protectiveemea.sherwin-williams.com

LÖYDÄ PAIKALLINEN
PALVELUTIIMI

