

INFRALIT POLYESTERIJAUHEMAALILLA MAALATTUJEN KOHTEIDEN UDELLEENMAALAUUS TEKNODUR 190:LLÄ

17.1.2000

Jauhemaalattun kohteen uudelleenmaalaus tulee kysymykseen lähinnä seuraavissa tapauksissa:

- Kohteen väri halutaan muuttaa.
- Kohde on vuosien mittaan likaantunut ja se halutaan ylimaalata samalla tai toisella sävyllä.
- Kohde on niin vanha, että se joudutaan huoltomaalaamaan.
- Kohteissa on asennusvaurioita, jotka täytyy korjata.

Jauhemaalattun pinnan kunto on aina ennen maalausta huolellisesti tarkastettava.

ESIPUHDISTUS

Ennen maalausta alusta on aina puhdistettava huolellisesti rasvasta ja liasta emulgoivalla pesuaineella, esim. PELTI PESULLA ja mieluiten suurpaineruiskulla. Pintamaalin tartunnan varmistamiseksi suositellaan pesun lisäksi pinnan hiomista himmeäksi. Pesuaineet ja hiomapöly poistetaan huuhtomalla pinta puhtaalla vedellä.

RUOSTEEN POISTO

- Ruoste ja irtoava maali poistetaan hiomalla.
- Pinnoitteen reunat viistetään hiomalla.
- Paikattava alue rajataan kohteen rakenteen mukaan ympäristöönsä luonnollisesti sulautuvaksi.
- Paikkamaalattava ehjä pinnoite karhennetaan hiomalla.
- Koko paikattava alue pyyhitään TEKNOPLAST SOLV -ohenteella.

MAALAUUS

- Pohjamaalaus:
INERTA PRIMER 5 epoksimaali 60-80 µm
Sävyvaihdon ja pienten naarmujen korjauksen yhteydessä ei pohjamaalin käyttö ole tarpeellista.
- Pintamaalaus:
TEKNODUR 190 polyuretaanimaali 40 µm
Kuivakalvo yhteensä 100-120 µm

Maalaus voidaan tehdä siveltimellä tai ruiskulla taulukon 1 ohjeiden mukaan. Yksityiskohtaiset käyttöohjeet ovat ko. tuotteiden tuoteselosteissa.

Taulukko 1

	INERTA PRIMER 5	TEKNODUR 190
Suurpaineruisku - suutinkoko - ohennus - ohennetyyppi	0,013- 0,018" 0 - 10 % TEKNOPLAST SOLV	0,011 - 0,013" 10 - 20 % TEKNODUR SOLV
Hajotusilmaruisku - suutinkoko - ohennus - ohennetyyppi - viskositeetti, DIN 4	1,4 - 1,8 mm 20 - 30 % TEKNOPLAST SOLV 30 - 40 s	1,4 - 1,8 mm 20 - 30 % TEKNODUR SOLV 18 - 30 s
Maalausolosuhteet - lämpötila, min. - suhteellinen kosteus	+10EC alle 80 %	+5EC alle 80 %
Kalvonpaksuus	60 - 80 µm	40 µm



TEKNOS

TEKNOS WINTER OY
PL 107, 00371 HELSINKI, PUH. (09) 506 091