

TOOTEKIRJELDUS 13

14 06.07.2017

KIRJO
PLEKKKATUSEVÄRV

VÄRVITÜÜP	KIRJO on korrosioonitõrjepigmentidega erialküüdvärv galvaniseeritud ja kergmetallpindadele. Poolmatt
KASUTAMINE	Kasutatakse plekkkatuste ja teiste galvaniseeritud ja kergmetallpindade katmiseks ning krunditud teraspindade värvimiseks. Iga värvikiht sisaldab aktiivset kaitset korrosiooni vastu. Sobib ka eelnevalt alküüdvärvidega värvitud plekkkatuste hooldusvärvimiseks.
ERIOMADUSED	Värv sisaldab aktiivseid pigmente, mis neutraliseerivad õhus olevaid happegaase ja kaitsevad seega pinda korrosiooni eest.

TEHNILISED ANDMED**KUIVAINESISALDUS**

Ca 46 mahu%

LENDUVAD ORGAANILISED

EL LOÜ piirnorm (kat A/i): 500 g/l. Toote LOÜ: max 500 g/l.

ÜHENDID**(LOÜ)****SOOVITUSLIK KIHIPAKSUS****JA TEOREETILINE KULU**

Kuivkiht (µm)	Märgkiht (µm)	Kulu (m ² /l)
40	86	11,5

PRAKTILINE KULU9-11 m²/l ühe kihi puhul.

Väärtused sõltuvad värvimistehnikast, pinna kvaliteedist, kaost jne.

TIHEDUS

1.1-1.2 g/ml

Sõltuvalt värvitoonist

KUIVAMISAEG +23C,**ÕHU SUHTELINE****NIISKUS 50%****-tolmukuiv**

4 h

-puudutuskuiv

6 h

-ülevärvitav

16 h

Kuivamine aeglustub niiskes ja/või jahedas.

LAHUSTI

TEKNOSOLV 1621 (lakibensiin) või TEKNOSOLV 9550

TÖÖVAHENDITE PESU

TEKNOSOLV 1621 (lakibensiin)

LÄIGE

Poolmatt.

VÄRVITOOTID

Alusvärvid 1, 3 ja 4, toonitavad plekkkatuse- ja välisvärvikaardi järgi.

T2514 (247) pruun

T2515 must

PAKENDID

0,9L, 2,7L, 9L, 18L

OHUTUSTEAVE

Vt. ohutuskaarti.

NB! Isesüttimisohu tõttu tuleb kõiki värvijääke, pihustisumu, määratud lappe jms hoida tuleohutus kohas õhukindlalt suletud anumates. Soovitatakse ka veega immutamist.

KASUTAMINE

PINNA EELTÖÖTLUS

EELNEVALT ALKÜÜDVÄRVIGA VÄRVITUD KATUSEPINNAD JA KRUNDITUD TERASPINNAD: lahtine ja nõrgalt kinnitunud värv ning rooste eemaldatakse kaabitsaga. Kui kogu pinnakate on või võib olla nõrga nakkega (värv koorub suurtel aladel), tuleb eemaldada kogu vana värvikiht mehaaniliselt või värvieemaldiga. Bituumenvärvid ja tõrvad eemaldatakse täielikult enne KIRJOga värvimist. Enne värvimist pestakse pinnad galvaniseeritud pindade pesuainega RENSA STEEL ning loputatakse veega. NB! Pesuainet ei tohi lasta pinnale ära kuivada. KATMATA TSINKPINNAD: Tsingitud teraspinnad pestakse RENSA STEEL pesuainega vastavalt juhistele. Eemalda võimalik rooste terasharjaga ja eemalda õli TEKNOSOLV 9550-ga pühkides enne RENSA STEELiga töötlemist.

Pese ALUMIINIUMPINNAD galvaniseeritud pindade pesuainega RENSA STEEL ning karesta sobivate meetoditega.

VÄRVIMINE

Enne kasutamist sega korralikult läbi. Sobivad värvimismeetodid on pintsel ja airless-pihusti. Sobiv düüsisuurus: 0.013-0.015".

Roostes, eeltöödeldud kohad parandatakse KIRJOga ning värvitakse seejärel kogu pind KIRJOga 40 µm (kuivkiht).

VÄRVIMISTINGIMUSED

Värvitav pind peab olema kuiv. Värvimise ja kuivamise ajal peab ümbritseva õhu, pinna ja värvi temperatuur olema üle +5C ning õhu suhteline niiskus alla 80%.

Ei soovitata värvida üle +50C pindu.

Lahjenda värvi 5-10% TEKNOSOLV 9550, kui pinna temperatuur on üle +30C.

KASUTUSELE VÕTMINE JA HOOLDUS

Värvitud pind kannatab normaaltingimustes vihma kolme tunni pärast. Lõplik värvikile moodustumine ning vastupidavuse ja tugevuse saavutamine võtab normaaltingimustes aega 1-2 nädalat. Enne seda tuleb värvipinda hooldada ettevaatlikult.

Värvitud pinda võib vajadusel pesta vee ja neutraalse pesuainega (pH 6-8). Väga määrdunud pindade pesuks võib kasutada ka leeliselisi pesuaineid (pH 8-10). Järgi lahjendusvahekordi ja teisi pesuvahendi tootja juhiseid.

KIRJOga värvitud pindu võib tulevikus üle värvida objektile sobivate alküüd- ja akrülaatvärvidega vastavalt kasutatavate toodete juhistele.

Tootekirjeldustes esitatud andmed põhinevad laboratoorsest katsetel ja toodete praktilisel kasutamisel. Kõik esitatud väärtused on suunavad ning olenevad muu hulgas toonist ja läikeastmest. Kuna me ei saa mõjutada värvi kasutus- või tööolusid, vastutame ainult värvi kvaliteedi eest ning tagame, et see vastab Teknose kvaliteedikinnitusele. Me ei vasta kahjude eest, mis tulenevad toote kasutamisest kasutusjuhendi või -otstarbe vastaselt. Meie koduleheküljelt www.teknos.com leiab ajakohased versioonid tootekirjeldustest, ohutusjuhenditest ja süsteemikirjeldustest.
