

KIRJO AQUA

Plekkkatusevärv

Vesialuseline akrülaadipõhine korrosioonitõrjepigmentidega plekkkatusevärv. Matt.



Kasutamine: Uutele, varem värvimata tsingitud (galvaniseeritud) plekk- ja teraskatustele ning varem alküüd- ja akrülaatvärvidega värvitud plekkkatuste hooldusvärvimiseks.

KIRJO AQUA sobib ka tööstuslikult kaetud plekkkatuste hooldusvärvimiseks: polüuretaan-, PURAL-, PUREX-, polüester, akrüül- ja PVC-Plastisol-katetele. Teiste pindade hooldusvärvimine teostatakse vastavalt terasmaterjali tootja juhistele.



TEHNILISED ANDMED

Sertifikaadid, heakskiidud ja klassifikatsioon	Soome Võtmelipp
Tavaline kasutusvaldkond	katus
Pinnasoovitus	katuseplekk, metall, PVC, tsink
Kuivainesisaldus	ca 38 mahu-%
Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ)	EL LOÜ (A/i): 140 g/l. Toote LOÜ: max 140 g/l.
Kattevõime	7 -8 m ² /l, ca 40 µm ühekordse pintslikihi puhul.
Värvitoonid	Baasvärvid 1 ja 3, toonitavad välisvärvikaarti järgi. Tehastoonid: T2504 grafiithall, T2509 punane, T2514 pruun, T2515 must. (Lahkuv tehastoon: T2511 tumepunane)
Toonimissüsteem	Teknomix
Läikeaste (60°)	Matt
Lahusti	Vesi.
Tihedus	ca 1,2 g/ml
Säilitamine	Ei tohi jäätuda.
Pakendid	Baasvärvid 1 ja 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l, 18 l. T2504; T2509; T2514; T2515: 1 l, 3 l, 10 l, 20 l.

KASUTUSJUHE

Pinna eeltöötlus

GALVANISEERITUD PLEKKKATUSED JA TEISED VÄRVIMATA GALVANISEERITUD PINNAD: uued plekkkatused võib üle värvida kohe pärast paigaldamist. See soovitus aitab vältida uue pleki määrdumist enne värvimist linnakliimas. Pese galvaniseeritud pinnad enne värvimist RENSA STEEL-pesuainega vastavalt juhendile ja loputa hoolikalt. NB! Puhastusaine ei tohi värvitavale pinnale kuivada. Eemalda võimalik rooste harjates.

HOOLDUSVÄRVIMINE: eemalda lahtine ja nõrgalt kinnitunud värv ning rooste kaabitsa, terasharja ja/või masinaga. Kui kogu värv on või tundub olevat nõrgalt kinnitunud (nt värv kestendab paljudes kohtades), eemaldatakse värv mehaaniliste meetodite või värveemaldajaga. Bituumenvärvid ja tõrv eemaldatakse täielikult enne KIRJO AQUAga värvimist. Pind pestakse RENSA ROOF pesuainega (lahjendamine 1 osa pesuaine : 3 osa vesi) ja loputatakse veega. NB! Pesuaine ei tohi värvitavale pinnale kuivada.

HOOLDUSVÄRVIMINE, tööstuslikult kaetud plekk: polüuretaan-, PURAL-, PUREX-, polüester-, akrüül- ja PVC-Plastisol-katted: vana katte tüüp ja KIRJO AQUA sobivus sellele tehakse kindlaks enne värvimist. Tööstuslike pinnakatete (v.a. PVDF) hooldusvärvimine teostatakse vastavalt terase tootja juhistele. Nakkeprobleemid tehakse kindlaks eelneva testvärvimisega. Tööstusliku pinnakatte seisukord ja selle nake aluspinnaga kontrollitakse hoolikalt. Kui pinnakate on tugevasti kahjustunud, kriidistunud, lõhenenud või koorub suurtel aladel, tuleb see enne KIRJO AQUAga värvimist täielikult eemaldada. Nõrgalt kinnitunud värvi koorumist ei saa hooldusvärvimisega peatada.

Kruntimine

Kanna KIRJO AQUA otse puhtale tsingitud ja galvaniseeritud pinnale, samuti korralikult puhastatud alküüd- või akrülaatvärviga värvitud või tööstuslikult kaetud pinnale. Roostest puhastatud paljad teraspinnad krunditakse FERREX AQUA.

Pealekandmismeetod

pintsel, õhuvaba pihustamine

Pealekandmine

Segada hoolikalt. Lahjenda vajadusel veega 5 – 15 mahu%.

UUED VÄRVIMATA PINNAD: kanna pinnale katusepintsliga või õhuvaba pihustiga. Pintsliga kandes kanna pinnale kaks kihti paksusega 2 x 40 µm (kuivkiht). Pihustiga värvides võib värvi kanda pinnale ühe kihina paksuses 80 µm kuivkihti (märgkiht 210 µm). Soovitav düüsisuurus: 0.015 – 0.019”.

HOOLDUSVÄRVIMINE: paljad roostest puhastatud teraspinnad, kahjustunud kohad kohtvärvitakse KIRJO AQUAga. Väga roostes, kuid puhastatud teraspinnad krunditakse FERREX AQUA korrosioonitõrjekrundiga. Seejärel kaetakse kogu katus KIRJO AQUAga (40 µm kuivkiht). Kahte kihti soovitatakse siis, kui muudetakse katuse tooni.

Värvimistingimused	Töödeldav pind peab olema kuiv. Värvimise ja kuivamise ajal (jälgi ka värvimisele järgneva öö temperatuuri) peab õhu, värvitava pinna ja värvi temp. olema üle +10 °C, ja õhu suhteline niiskus alla 80%. Kui värvitava pinna temperatuur on üle +40°C, võivad värvimisomadused ja nake halveneda. Pinna temperatuur ei tohi olla üle +40°C, kuna tootes sisalduv vesi ei tohi aurustuda liiga kiiresti, värvipinda võivad jääda kraatrid, nake halveneda ning tekkida mullid.
Kuivamisajad	+23 °C / 50% RH
- tolmukuiv	1 h
- pealevärvitav	8 h
	Kuivamine aeglustub jahedas ja/või niiskes.
Töövahendite pesu	Soe vesi ja RENSA BRUSH pintslipesuvahend. Pese töövahendid kohe pärast kasutamist.

TÖÖTERVISHOID

Ohutus- ja ettevaatusabinõud

Vt. ohutuskaarti.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Eeltoodud teave on normatiivne ja põhineb laborikatsetel ja praktilistel kogemustel. Teave ei ole siduv ja me ei võta endale vastutust meie poolt mitte kontrollitavates töötingimustes saadud tulemuste eest; ostja ega kasutaja ei ole vabastatud kohustusest katsetada meie toodete sobivust konkreetseteks ülesanneteks ja rakendusmeetoditeks tegelikes rakendustingimustes. Meie vastutus katab ainult otseselt Teknosa tarnitud toodete defektide põhjustatud kahjustusi. See eeldab, et kasutajal on piisavalt teadmisi toote korrektseks kasutamiseks tehniliste ja tööohutuse aspektide osas. Teknosa tehniliste andmelehtede ja materjali ohutuslehtede uusimad versioonid on kättesaadavad meie kodulehel aadressil www.teknos.com. Kõik selles dokumendis nähtavad kaubamärgid on Teknos Groupi või selle sidusettevõtete ainuomand.