

TEKNOLAC 0191

Alküüdpinnavärv

TEKNOLAC 0191 on õhu toimel kuivav alküüdpinnavärv.

Kasutamine: Teraskonstruktsioonide pinnavärvimiseks sise- ja välistingimustes.



Värv kuivab kiiresti ning on väga ilmastikukindel. See annab väga hea roostekaitse nt. süsteemis koos TEKNOLAC PRIMER 0168-ga.

TEHNILISED ANDMED

Pinnasoovitus	teras		
Sideaine	Alküüd		
Kuivainesisaldus	46 ±2 mahu% (ISO 3233)		
Tahke aine osakaal	ca 600 g/l		
Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ)	ca 500 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Esitatud LOÜ väärtus on tehasetoodete keskmine ja varieerub sõltuvalt käesoleva tootekirjeldusega hõlmatud üksikutest toodetest.		
Teoreetiline kulu	Kuivkiht (µm)	Märgkiht (µm)	Teor.kulu m²/l
	40	86	11,5
	60	130	7,7
Kuna värvi mitmed omadused muutuvad liiga paksu kihi pealekandmisel, ei soovitata peale kanda toodet paksema kihina kui soovituslikust kihist kahekordselt paksem kiht.			
Kattevõime	Väärtused sõltuvad pealekandmistehnikast, pinnatingimustest, ülepihustusest jne.		
Värvitoonid	Standardtoonid kokkuleppel.		
Toonimissüsteem	Teknomix; Teknotint		
Läikeaste (60°)	Läikiv		
Lahusti	TEKNOSOLV 1639 - kiirendav lahusti TEKNOSOLV 1640 - aeglustav lahusti, parem tasanduvus ja väiksem õhus kuivamise risk.		
Säilitamine	Säilivusaeg on etiketil. Ladustada jahedas ja tihedalt suletud anumates.		

KASUTUSJUHE

Pinna eeltöötlus

Eemalda pinnalt kõik eeltöötlust ja pealekandmist takistavad tegurid. Eemalda ka vees lahustuvad soolad, kasutades selleks sobivaid meetodeid. Pinnad töödeldakse vastavalt materjalidele järgnevalt:

VANAD, ÜLEVÄRMISEKS SOBIVAD EELNEVALT VÄRVITUD PINNAD: kõik värvimist takistavad tegurid (sh rasvad ja soolad) eemaldatakse. Pind peab olema puhas ja kuiv. Vanad, maksimaalse ülevärvimisintervalli ületanud pinnad karestatakse hoolikalt. Kahjustunud kohad parandatakse vastavalt pinna nõudmistele ja hooldusjuhenditele.

Eeltöötluste aeg ja koht valitakse selline, et pind ei määrduks ega niiskuks enne pindade töötlemist.

Tehasekrunt: Kasuta vajadusel KORRO PVB ja KORRO E epokrunti.

Pealekandmismeetod

õhuvaba pihustamine, õhulisandiga kõrgsurvepihustamine

Sobivad õhuvaba pihusti düüsid 0,013 - 0,018".

Pealekandmine

Segada hoolikalt.

Pihusta ühtlaselt ja soovitatud kihipaksusega. Erilist tähelepanu tuleb pöörata servadele, nurkadele ja keevisõmblustele. Väiksemaid pinde võib värvida pintsliga, kuid sel juhul tuleb pinnale kanda soovitud kihipaksuse saamiseks lisakiht.

Värvimistingimused

Töödeldav pind peab olema kuiv. Värvimise ja kuivamise ajal peab õhu, värvitava pinna ja värvi temp. olema üle +5 °C, ja õhu suhteline niiskus alla 80%

Kuivamisajad

- puutekuiv

+23 °C / 50% RH

40 µm: 45 min

60 µm: 60 min

Pealevärvitav

pinna temperatuur	sama värviga		TEKNOSYNT 90, TEKNOSYNT COMBI 1277 või FUTURA 90	
	min.	max.	min.	max.
+5 °C	Enne 8 h või pärast 12 päeva	-	4 h	-
+23 °C	Enne 4 h või pärast 4 päeva	-	2 h	-

Kuivamis- ja ülevärvimisaeg sõltuvad kihipaksusest ja kuivamistingimustest.

Töövahendite pesu

TEKNOSOLV 1639, TEKNOSOLV 1640

TÖÖTERVISHOID

Ohutus- ja ettevaatusabinõud

Vt. ohutuskaarti.

NB! Isesüttimisohu tõttu tuleb igasuguseid tootejääke, pihustisumu, määratud lappe jne. hoida tuleohutus kohas õhukindlalt suletud anumates. Soovitatakse ka veega immutamist.

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 Teknose tarnitud toodete defektide põhjustatud kahjustusi. Toode on mõeldud ainult professionaalseks kasutamiseks. See eeldab, et kasutajal on piisavalt teadmisi toote korrektseks kasutamiseks tehniliste ja tööohutuse aspektide osas. Teknose 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.