

## Modifitseeritud akrüülvärv

### TOOTE KIRJELDUS

Kahest pakist koosnev, isotsüanaadi sisalduseta epoksiid-akrüülvärv kosmeetiliseks viimistlemiseks, mis tagab pikaajalise vastupidavuse. Interfine 691-I on samaväärsed omadused nagu tavalistel, viimistluseks ettenähtud mitmekordselt pealekantavatel polüuretaanvärvidel.

### SIHTOTSTARVE

Ette nähtud viimistluskatteks, mida kasutatakse nii uusehitistes kui ka tööstuslikel hooldustöödel. Laialdaseks kasutamiseks erinevates rasketes keskkonnatingimustes, nagu avamere struktuurid, naftakeemiatehased, sillad, tselluloosi- ja paberivabrikud ning elektrijaamad.

Sobib pealekandmiseks nii kohapeal kui ka tehases ning on ideaalne olukordades, kui õigusaktidega on keelatud isotsüanaatide kasutamine.

### INTERFINE 691 PRAKTILINE TEAVE

<b>Värv</b>	Lai valik Chromascani süsteemi kaudu
<b>Läikeaste</b>	Kõrgläige
<b>Tahkise sisaldus</b>	53% ± 3% (oleneb värvist)
<b>Tavaline paksus</b>	50 mikronit (2 tuhandikku) kuivana, mis vastab 94 mikronile (3,8 tuhandikku) märjale
<b>Teoreetiline katvus</b>	10,60 m <sup>2</sup> /l 50 mikronit kuiva kihi paksuse ja antud tahkise sisalduse korral 425 ruutjalga / USA gallonit 2-tuhandikuse kuiva kihi paksuse ja antud tahkise sisalduse korral
<b>Praktiline katvus</b>	Lubatud asjakohased kaotegurid
<b>Pealekandmismeetod</b>	Õhuvaba pihusti, pintsel, tavaline pihusti, rull
<b>Kuivamisaeg</b>	

Ülevärvimise intervall iseendaga

Temperatuur	Puutekuiv	Töötlemiskuiv	Minimaalne	Maksimaalne
-5 °C (23 °F)	6 tundi	26 tundi	26 tundi	Pikendatud <sup>1</sup>
5 °C (41 °F)	4 tundi	22 tundi	22 tundi	Pikendatud <sup>1</sup>
25 °C (77 °F)	2 tundi	8 tundi	8 tundi	Pikendatud <sup>1</sup>
35 °C (95 °F)	1 tund	6 tundi	6 tundi	Pikendatud <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Vt ettevõtte International Protective Coatings määratlusi ja lühendeid

### REGULATIIVSED ANDMED

<b>Leekpunkt (tavaline)</b>	Osa A 29 °C (84 °F); osa B 28 °C (82 °F); segatud 29 °C (84 °F)		
<b>Toote kaal VOC</b>	1,40 kg/l (11,7 lb/gal)	(oleneb värvist)	
	3,41 lb/gal (409 g/l)	EPA meetod 24	
	286 g/kg	EL-i direktiiv teatavates toimingutes ja seadeldistes orgaaniliste lahustite kasutamise tulemusena tekkivate lenduvate orgaaniliste ühendite heitkoguste piiramise kohta (nõukogu direktiiv 1999/13/EÜ)	

Üksikasju vt osast „Toote omadused“

## Kaitsevärvid

Lk 1/4

Avaldamise kuupäev: 05.02.2015

Viide: 3582

## Modifitseeritud akrüülvärv

### PINNA ETTEVALMISTUS

Kõik kaetavad pinnad peavad olema puhtad, kuivad ja nendel ei tohi olla mustust. Enne värvi pealekandmist tuleks kõiki pindu hinnata ja töödelda standardi ISO 8504:2000 kohaselt.

### Krunditud pinnad

Interfine 691 tuleb alati peale kanda soovitud korrosioonivastase värvimis skeemi kohaselt. Krunditud pind peaks olema kuiv ja ilma igasuguse mustuseta ning Interfine 691 tuleb peale kanda kindlaks määratud ülevärvimisintervallide piires (vt asjakohast toote andmelehte).

Lagunenud, kahjustatud pinnad tuleb enne Interfine 691 pealekandmist ette valmistada määratletud standardi kohaselt (nt Sa2½ (ISO 8501-1:2007) või SSPC-SP6, abrasiivpulbriga jupapuhastus, või SSPC-SP11, puhastamine elektritööriistaga) ja parandada kruntvärviga.

### PEALEKANDMINE

#### Segamine

Materjal tarnitakse ühe ühikuna kahes anumask. Segage kogu ühik alati tarnitud proportsioonides. Kui ühik on segatud, tuleb see ära kasutada määratud kasutaja jooksul.

- (1) Segage alust (osa A) seguriga.
- (2) Lisage kogu kõvendi (osa B) sisu alusele (osa A) ja segage korralikult seguriga läbi.

#### Segamisvahekord

2 osa: 1 osa mahu järgi

#### Kasutusaeg

-5 °C (23 °F)	5 °C (41 °F)	25 °C (77 °F)	35 °C (95 °F)
8 tundi	8 tundi	7 tundi	6 tundi

#### Õhuvaba pihusti

Soovitatud Otsa vahemik 0,33–0,45 mm (13–18 tuhandikku)  
Vedeliku väljundrõhk pihustusotsakus on kokku vähemalt 155 kg/cm<sup>2</sup> (2204 psi)

#### Õhupihusti (tavaline)

Soovitatud Kasutage sobivaid ettevõtte seadmeid.

#### Pintsel

Sobib Tavaliselt on võimalik saavutada 30–50 mikronit (1,2–2,0 tuhandikku)

#### Rull

Sobib Tavaliselt on võimalik saavutada 30–50 mikronit (1,2–2,0 tuhandikku)

#### Vedeldi

Ei soovitata Kasutage International GTA007 ainult erandlikel asjaoludel (max 5% mahust). ÄRGE KASUTAGE ÜHTEGI MUUD VEDELIDIT. Ärge vedeldage rohkem, kui on lubatud kohalike keskkonnaalaste õigusaktidega.

#### Puhastusvahend

International GTA007

#### Töökatkestused

Ärge jätke materjali voolikutesse, püstolisse või pihustusseadmesse. Loputage kõiki seadmeid põhjalikult vahendiga International GTA007. Kui värviühikud on segatud, ei tohi anumaid uuesti sulgeda ja pärast pikemaid töökatkestusi on soovitatav kasutada värskelt segatud ühikuid.

#### Puhastamine

Puhastage kõik seadmed kohe pärast kasutamist vahendiga GTA007. Hea tava on pihustusseadmeid perioodiliselt tööpäeva jooksul loputada. Puhastamise sagedus sõltub pihustatavast kogusest, temperatuurist ja ajakulust, sh kõikidest viivitustest.

Kõik üleliigsed materjalid ja tühjad anumad tuleks kõrvaldada asjakohaste piirkondlike eeskirjade/õigusaktide kohaselt.

## Modifitseeritud akrüülvärv

### TOOTE OMADUSED

Läikeaste ja pinnaviimistlus sõltuvad pealekandmise meetodist. Võimaluse korral ärge kasutage erinevaid pealekandmise meetodeid. Parimad tulemused saavutatakse ühe kindla pealekandmismeetodiga. Parim läige ja välimus saavutatakse alati tavalise õhupihustiga pealekandmise korral.

Pintsli ja rulliga pealekandmise ja mõnede värvide korral on ühtlase katvuse saamiseks vaja peale kanda kaks kihti Interfine 691. See kehtib eelkõige erksate värvide, nagu oranži ja kollase puhul, kui kasutatakse pliivabasid pigmente. Hea tava on kasutada värvi, mis ühildub Interfine 691 all oleva vahevärvi või korrosioonivastase kattega.

Kui ülevärvimine toimub ilmastikukahjustuste või vananemise tõttu, veenduge, et enne Interfine 691 järgmise kihi pealekandmist on pinnakate täielikult puhastatud igasugusest pinnamustusest, nagu õli, rasv, heitgaaside jäägid, soolakristallid ja lubi.

Pinnatemperatuur peab olema alati vähemalt 3 °C (5 °F) üle kastepunkti.

Pealekandmise ajal või kohe pärast pealekandmist tekkiv kondensatsioon võib põhjustada mati viimistluse ja/või värvimuudatuse.

Enneaegne kokkupuude koguneva veega võib põhjustada värvimuutust, eelkõige tumedate värvide ja madalate temperatuuride korral.

Kui kasutate Interfine 691 kinnistes ruumides, tagage piisav ventilatsioon.

Toodet ei soovitata kasutada vee all. Kui on tõenäoline, et kemikaalid või lahused võivad laiali puitsida, võtke kasutussobivuse suhtes ühendust ettevõttega International Protective Coatings.

Märkus. Lenduvate orgaaniliste ühendite väärtused on tavalised ja on esitatud üksnes juhendumiseks. Need võivad varieeruda sõltuvalt teguritest, nagu värvierinevused ja tavapärased tootmishälbed.

Madala molekulmassiga reaktiivsed lisandid, mis moodustavad normaalsetes ümbritsevates kõvenemistingimustes osa kihist, mõjutavad ka lenduvate orgaaniliste ühendite väärtusi, mis määratakse kindlaks EPA meetodiga 24.

### SÜSTEEMIDE ÜHILDUVUS

---

Interfine 691 jaoks soovitatakse järgmisi pinnavärve/vahevärve:

Intercure 200	Intercure 200HS
Intercure 384	Intercure 420
Intergard 233	Intergard 251
Intergard 269	Intergard 400
Intergard 410	Intergard 475HS
InterH2O 499	Interplus 356
Interseal 670HS	Intershield 300

Interfine 691 on ette nähtud ülevärvimiseks ainult iseendaga.

## Modifitseeritud akrüülvärv

### LISATEAVE

Lisateavet andmelehel kasutatavate tööstusstandardite, terminite ja lühendite kohta leiata järgmistest dokumentidest, mis on saadaval veebilehel [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com):

- Määratlused ja lühendid
- Pinna ettevalmistus
- Värvide pealekandmine
- Teoreetiline ja praktiline katvus

Nende tabelõikude üksikud koopiad on saadaval taotluse korral.

### OHUTUS- ABINÕUD

Toode on ette nähtud kasutamiseks ainult spetsialistidele tööstustingimustes sellel andmelehel, aine ohutuskaardil ja anuma(te)l antud soovitude kohaselt ning seda ei tohiks kasutada ilma viiteta materjali ohutuskaardile (MSDS), mille International Protective Coatings on andnud oma klientidele.

Kõik käesoleva toote kohaldamise ja kasutamise seotud tööd tuleks teha kooskõlas kõigi asjakohaste riiklike, töötervishoiu, tööohutuse ning keskkonna standardite ja eeskirjadega.

Kui keevitatakse või gaasloigatakse selle tootega kaetud metalli, eralduvad tolm ja aurud, mis nõuavad asjakohaste isikukaitsevahendite kasutamist ja piisavat kohalikku väljatõmbeventilatsiooni.

Kui kahtlete selle toote kasutussobivuses, küsige nõu ettevõttest International Protective Coatings.

PAKENDI SUURUS	Ühiku suurus	Osa A		Osa B	
		Maht	Pakend	Maht	Pakend
	15 liitrit	10 liitrit	20 liitrit	5 liitrit	5 liitrit
Muude pakendi suuruste saamiseks võtke ühendust ettevõttega International Protective Coatings.					
PAKENDI KAAL (TAVALINE)	Ühiku suurus	Osa A		Osa B	
	15 liitrit	17,28 kg		5,46 kg	
SÄILITAMINE	Säilivusaeg	12 kuud vähemalt temperatuuril 25 °C (77 °F). Pärast seda kontrollida uuesti. Säilitage kuivades, varjatud tingimustes eemal soojus- ja süüteallikatest. Ärge säilitage temperatuuril üle 35 °C (95 °F).			

### Ouline märkus

Andmelehel esitatud teave ei ole ammendav; igaüks, kes kasutab toodet muul eesmärgil kui andmelehel konkreetselt soovitatud eesmärgil, ilma et ta oleks meilt eelnevalt saanud kirjalikku kinnitust toote sobivuse kohta sihtotstarbeks, teeb seda omal vastutusel. Kõik toote kohta antud nõuanded või esitatud seisukohad (olgu siis sellel andmelehel või muul viisil) on meie parimate teadmiste kohaselt õiged, kuid meil puudub kontroll alusmaterjali kvaliteedi, seisukorra või paljude toote kasutamist ja pealekandmist mõjutavate tegurite üle. Seega, kui me just ei nõustu kirjalikult seda tegema, ei võta me üldse mingit vastutust toote toimivuse või (seadusega lubatud maksimaalsel määral) toote kasutamisest tuleneva kahju eest. Käesolevaga loobume seaduse alusel või muul viisil, sealhulgas mis tahes otsestest või kaudsetest garantiidest või avaldustest, mis tahes kaudset turustatavuse või konkreetse sihtotstarbe jaoks sobivuse garantiist. Kõigi tarnitud toodete ja antud tehniliste nõuannete suhtes kohaldatakse meie müügitingimusi. Peaksite taotlema selle dokumendi koopiat ja selle hoolikalt läbi vaatama. Käesoleval andmelehel olevat teavet võib aeg-ajalt muuta, võttes arvesse kogemusi ja meie pideva arengu poliitikat. Kasutaja kohustus on enne toote kasutamist kontrollida oma kohalikult esindajalt, kas andmeleht on ajakohane.

Andmeleht on saadaval meie veebilehel aadressil [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) või [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com), ja peaks olema sama nagu käesolev dokument. Kui selle dokumendi ja veebilehel kuvatava tehnilise andmelehe versiooni vahel esineb lahknevusi, kehtib veebilehe versioon.

Copyright © AkzoNobel, 05.02.2015.

Kõik käesolevas väljaandes nimetatud kaubamärgid kuuluvad või on litsentsitud AkzoNobeli kontsernile.

[www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)