



TIKKURILA

# PANSSARI AKVA

AKRÜLAATVÄRV METALLPINDADELE / POOLMATT

**TÜÜP**

Akrülaatvärv.

**KASUTUSKOHAD**

Plekk-katused ja -seinad, teraskonstruksioonid nagu veerennid, vihmaveetorud ja kaitseplekid.

**TOOTE OMADUSED**

Sobib otse peale kandmiseks varem alküüd- või akrülaatvärvidega värvitud pindadele ja tööstuslikult värvitud terasplaatidele (PVC, PURAL, POLÜESTER, AKRÜÜL). Värvimata tsiingitud teraskatted ning alumiinium- ja teraspinnad tuleb eelnevalt kruntida Rostex Super Akva või Rostex Super kruntvärviga. Alumiiniumpinnad tuleb enne kruntimist karestada.





TIKKURILA

TOOTEKIRJELDUS 13.10.2021

## PANSSARI AKVA

### TEHNILISED ANDMED

<b>Alusvärvid</b>	A alusvärv, C alusvärv
<b>Toonid</b>	<b>Värvikaardid:</b> Plekk-katuste värvikaart, Katusevärvide värvikaart 2018, Facade 760 värvikaart UUS. Valmistoonid: must (0202), vana vask (0296)
<b>Läige</b>	Poolmatt.
<b>Katvus</b>	u 8 m <sup>2</sup> /l ühekordsel pinnalekandmisel. (Pihustiga pinnale kandes vastab see u 100-125 µm märja värvikihi paksusele).
<b>Pakendid</b>	A alusvärv: 0.9 l, 2.7 l, 9 l, 18 l C alusvärv: 0.9 l, 2.7 l, 9 l, 18 l
<b>Töövahendid</b>	Pintsel või värvipihusti. Pihustamisel kasutatakse kõrgsurvepihustit ava läbimõõduga 0,013" – 0,017" (kaldenurk 40°-50°) ja toodet vedelda vajadusel kuni 10 %.
<b>Kuivamisaeg</b>	1 - 3 tundi. Ülevärvitav 24 tunni pärast.
<b>Tihedus (kg/l)</b>	u 1.0 kg/l, ISO 2811.
<b>Kuivainesisaldus, mahu-%</b>	40
<b>LOÜ</b>	(Alaliik A/i) 140g/l. Panssari Akva sisaldab maksimaalselt LOÜ 140 g/l.
<b>Ladustamine</b>	Kaitsta külma eest.

Ülaltoodud informatsioon ei ole ammendav ega täielik. Informatsioon põhineb laborikatsetel ja ettevõtte praktilistel kogemustel ning me esitame seda oma parimate teadmiste kohaselt. Toote kvaliteedi tagab meie juhtimissüsteem, mis vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse ega teisi tegureid, mis mõjutavad toote kasutamist ja rakendamist. Me ei vastuta mistahes kahjude eest, mis on tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest. Me jätame endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolselt ilma ette teatamata.

# PANSSARI AKVA

## KASUTUSJUHEND

### Töötlemistingimused

Värvitav pind peab olema kuiv ja soojem, kui ümbritsev õhk. Värvimise ja värvi kuivamise ajal peab õhu, värvitava pinna ja värvi temperatuur olema üle +5 °C ja suhteline õhuniiskus alla 80%. Suhteline õhuniiskus, temperatuur ja tuule kiirus mõjutavad oluliselt kuivamisele kuluvat aega.

Pinna temperatuur ei tohi olla üle +40 °C, et vesi liiga kiiresti ei aurustuks. Muidu võivad värvi pinnale tekkida mullid ning väheneb nakkuvus jne. Hooldusvärvimisel tuleb vältida olukorda, kus värv kuivab kiiresti (soojad ja tuulised tingimused).

Kui värvitud pind kuivab liiga kiiresti, võib värvi pealekandmise aega mõnevõrra pikendada vedeldades seda kuni 10% veega. Üleliigne vedeldamine ja värvimine ebasoodsates tingimustes võivad põhjustada värvi valgumist. Ajasta värvimine nii, et värvipind jõuaks kuivada enne õhtuse kaste tekkimist. Ära värvi, kui võib hakata vihma sadama.

### Komponentide segamine

Vajadusel vedelda veega kuni 10%.

### Pinna ettevalmistamine

Varem värvitud pinnad/tööstuslikult värvitud pinnad:

Eemalda pinnalt lahtine värv (pinnakate) ja rooste (puhastusastmeni St2) kaapraua ja terasharjaga. Pese pinnad Panssaripesu pesuainega vastavalt kasutusjuhendile. Lubjastunud ja määrduvad pindade pesuks kasuta harja. Loputa pinnad hoolikalt, soovitatavalt survesuga. Krundi metallini puhtad pinnad kaks korda Rostex Super Akva kruntvärviga või üks kord Rostex Super metallikruntvärviga.

Uued värvimata tsingitud, teras- ja alumiiniumpinnad:

Värvi uus tsingitud pind mitte varem kui aasta peale paigaldust. Kõigepealt puhasta võimalikud roostesed kohad kaapraua ja terasharjaga puhastusastmeni St2. Puhasta võimalik valgerooste harjaga või lihvides. Puhasta pind mustusest, veeslahustuvatest sooladest, rasvadest ja õlist Panssaripesu pesuainega harja abil. Loputa hoolikalt veega ja lase korralikult kuivada. Alumiiniumpinnad tuleb enne värvimist karestada. Krundi tsingitud ja karestatud alumiinium- ja teraspinnad Korrostop Plus (Vivacolor) või Rostex Super-iga.

Tööstusliku värvkattega pinnad:

Seljita välja pinnakatte tüüp, seisukord ja nakkuvus. Samuti tee kindlaks hooldusvärvimise vajadus pinnakatte tootjalt ning kas on vaja eraldi kruntvärvimine teha.

### Värvimine

Eeltöödeldud pinnad värvitakse 1-2 korda Panssari Akva värviga, et saada 50-80 µm kuiva värvikihi paksus. Vali värvimiseks õige pintsel. Katusekiviprofilpinnad soovitame värvida pihustiga.

Värvipinna libedust võib vähendada, kui lisada 10 liitrile värvile 1/3 liitrit Liukueste (libisemiskaitse) pulbrit. Libisemisvastase vahendi kasutamisel värvi pinda kaks korda, nii et teine kiht värvi sisaldab libisemisvastast vahendit.

### Töövahendite puhastamine

Töövahendid pesta veega. Kergelt kõvenenud värvi eemaldamiseks on soovitatav kasutada Tikkurila Pensselipesu puhastusvahendit.

### Hooldusjuhend

Mitte varem kui 1 kuu peale värvimist võib määrduvad pinda puhastada Huoltopesu lahusega (1 osa Huoltopesu, 10 osa vett). Puhasta eriti määrduvad pinnad tugevama Huoltopesu lahusega (1:1). Pesu järel loputa pind ja lase kuivada.

Ülaltoodud informatsioon ei ole ammendav ega täielik. Informatsioon põhineb laborikatsetel ja ettevõtte praktilistel kogemustel ning me esitame seda oma parimate teadmiste kohaselt. Toote kvaliteedi tagab meie juhtimissüsteem, mis vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse ega teisi tegureid, mis mõjutavad toote kasutamist ja rakendamist. Me ei vastuta mistahes kahjude eest, mis on tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest. Me jätame endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolselt ilma ette teatamata.

# PANSSARI AKVA

## Hooldustöötlus

Panssari Akva plekk-katusevärviga värvitud pinda võib hooldusvärvida sama värviga.

## Keskkonnaohutus ja jäätmekäitlus

Vedelad jäägid kahjutustada piirkondliku jäätmekäitluse õigusaktide kohaselt. Puhas, kuiv taara suunata ringlusesse või kahjutustada piirkondliku jäätmekäitluse õigusaktide kohaselt.

## Keskkonna- ja tööohutus

Kanda kaitsekindaid. Sisaldab 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol, 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT) ja 5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7]; ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu (C(M)IT/MIT (3:1)). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Antud toode sisaldab biotsiidi, mis kaitseb toodet ladustamisel. Sisaldab: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7]; ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu (C(M)IT/MIT (3:1)).

Ülaltoodud informatsioon ei ole ammendav ega täielik. Informatsioon põhineb laborikatsetel ja ettevõtte praktilistel kogemustel ning me esitame seda oma parimate teadmiste kohaselt. Toote kvaliteedi tagab meie juhtimissüsteem, mis vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse ega teisi tegureid, mis mõjutavad toote kasutamist ja rakendamist. Me ei vastuta mistahes kahjude eest, mis on tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest. Me jätame endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolselt ilma ette teatamata.