

# NORRAPID 7

TOOTEKIRJELDUS 6/21

## OMADUSED JA KASUTUSALA

### Värvitüüp

Kiiresti kuivav poolmatt alküüdvärv, mis sisaldab roostevastaseid pigmente. Sobib krunt- ja pinnavärviks ning samuti ka ühekihivärviks (DTM).

### Kasutusvaldkond

Liiva- või haavlipritsiga puhastatud teraspindade kruntvärvimiseks keskkonnaklassides C1-C4. Sobib eriti hästi töökodades värvimiseks

### Keemiline püsivus

On lubatud kokkupuude veepritsmete ja alifaatsete lahustitega. Ei ole lubatud kokkupuude hapete ja leelistega.

## TEHNILISED ANDMED

<b>Kuivaine sisaldus*</b>	47 ± 2 %
<b>Tahke aine kogumass*</b>	780 g/l
<b>Lenduvad orgaanilised ühendid (VOC)*</b>	460 g/l

\* Väärtused on arvestuslikud.

### Pakend

	Kogus (l)	Pakendi suurus (l)
Norrapid 7	20	20

### Kuivamisaeg 50 µm

	+23 °C
Tolmukuiv	15 min
Puudutuskuiv	30 min
Peale värvitav	2-4 h

Kuivamisaeg vastab soovituslikule kihipaksusele ja temperatuurile. Värv saab üle värvida keemiliselt samaväärtsete alküüdvärvidega, mis sisaldavad ksüleeni või tugevamaid lahusteid 24 tunni jooksul või 5 päeva jooksul pärast viimast kihti. Kui värvipind tuleb enne täielikku oksüdeerimist lihvida või üle värvida; lihvimise ja värvimise vahel peaks olema vähemalt 5 päeva.

**Märge!** Värvitud kihi paksus ja valitsevad tingimused mõjutavad oluliselt täielikku oksüdeerumist ja võivad seetõttu kesta mitu päeva kuni isegi mitu nädalat.

### Arvestuslik teoreetiline kattevõime ja soovituslik kihipaksus

Kuivkiht	Märgkiht	Teoreetiline kattevõime
40 µm	85 µm	11,8 m <sup>2</sup> /l
60 µm	130 µm	7,7 m <sup>2</sup> /l

### Praktiline kulu

Kulu normi mõjutavad: õhu liikumine, värvitava pinna ehitus, pinnakaredus ja ka värvimismeetod.

### Värvitoonid

Piiratud valik NCS-, RAL-, KY-, SSG-tonid. Pinnad mis on värvitud sama tooniga, kuid kasutatud erinevaid värve, võivad erineda välimuselt ja läikelt, vastavalt värvide erinevatele omadustele, läikele ja värvimismeetodile.

### Lahusti

OH 07, OH 08

### Töövahendite pesu

OH 07, OH 08

### Läige

Matist poolmatini sõltuvalt värvitoonist

## KASUTAMISJUHEND

### Pinna eeltöötlus

Jää, betooni jms tahked mustused eemaldatakse kraapides või harjates. Soolad ja muud vees lahustuvad ained eemaldatakse veepesul harjaga, survepesu, auru või leelispesuga. Rasvad ja õlid eemaldatakse leelis-, emulsioon- või lahustipesuga (SFS-EN ISO 8504-3, SFS-EN ISO 12944-4). Vanad värvitud pinnad, millel on vahetu peale värvimisaeg ületanud, tuleks karestada vastavalt materjali tüübile. Puhastustööde aeg ja koht tuleb valida vastavalt, et vältida puhastatava pinna saastumist ja märjaks saamist enne värvimistööde alustamist.

### Teraspinnad

Liiva- või haavlipritsiga karestatakse mõõtühikuni Sa 2½ (SFS-ISO 8501-1, SFS-EN ISO 8504-2).

### Transpordikrundiga kaetud pinnad

Kahjustatud või roostetanud pinnad puhastatakse liiva- või haavlipritsiga mõõtühikuni Sa 2. Muud aluspinnad pestakse (SFS-ISO 8501-2, SFS-EN ISO 12944-4).

### Kruntvärv

NORMADUR 20, EPOCOAT 21 PRIMER, EPOCOAT 21 HB, NORMAZINC SE, NORECOAT FD PRIMER

### Pinnavärv

NORRAPID 7/10/12

## VASTULAUSE

Ülaltoodud informatsioon põhineb laboratoorsetel katsetel ja praktilisel kogemusel. Siiski, kuna toodet kasutatakse sageli meie kontrolli alt väljaspool, ei saa me garanteerida muud kui toote enda kvaliteeti. Jätame endale õiguse infot ette teatamata muuta. Toode on mõeldud ainult professionaalseks kasutuseks. Juhul kui on erinevusi tootekirjelduste erinevate tõlgete vahel siis peab aluseks võtma inglise keelse tootekirjelduse.

## Värvimistingimused

Värvitav pind peab olema kuiv ja puhas. Värvimistöö ja värvi kuivamise ajal peab värvi-, õhu- ja pinna temperatuur olema üle +5 °C ja suhteline õhuniiskus alla 80 %. Värvitav pind peab olema vähemalt 3 °C üle õhu kastepunkti.

## Värvimismeetodid

Sobib pihusti ja pintsliga värvimiseks. Värv segatakse hoolikalt enne kasutamist ja vajaduse korral lisatakse kuni 15% lahustit OH 07 või OH 08. OH 08't on soovitatav kasutada üle +25 °C või juhul kui üle katmine tekitab pinnakonarusi. Värvipüstoli düüs 0,013" - 0,018" Värvimisnurk valitakse värvitava objekti järgi.

## Ladustamine ja säilivusaeg

Toodet tuleb ladustada originaal- kinnistes purkides, temperatuuril 5 °C kuni 30 °C. Värvimahuteid hoida kuivas, hästi ventileeritud ruumis sooja- ja süttimisallikatest eemal. Mahutid peavad olema tihedalt suletud. Kui värv on nõuetekohaselt ladustatud siis avamata säilib kuni 3 aastat tootmiskuupäevast. Tootmiskuupäev on märgitud purgil oleval tootesildil kui partii number (Batch date).

## Ohutustehniline info

Palume järgida värvimahutil avaldatud ohumärke ja lugeda toote ohutuskaarti. Kasutada hästi ventileeritud ruumides. Auru ja värvitolmu mitte sisse hingata, kasutada vastavat maski. Vältida kontakti nahaga. Nahale sattunud värv eemaldada koheselt sobiva puhastusaine, seebi ja veega. Silmi loputada rohke veega ja pööruda kohe arsti poole.