

Dicco Crystal 90

TÜÜP

Kahekomponentne katalüütvärv.

TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Kiiresti kuivav heade täiteomadustega vastupidav värv sisetingimustesse
- Väga hea värvitooni püsivu
- Sobib eriti hästi kasutamiseks kiiretel värvimisliinidel
- Ei sisalda aroomaatseid lahusteid
- Sobib mööblile, ukstele jm puit- ning mdf-pindadele

TEHNILISED ANDMED

Kuivainesisaldus, mahu-% 51±2%

Kuivainesisaldus, massi-% 64±2%

Segamissuhe

Värv 100 mahuosa Dicco Crystal 90
Kõvendi 10 mahuosa 006 2098

Kasutusaeg (+23 °C)

24 h

Soovituslikud pihustuskogused ja teoreetiline kulu

Soovituslik pihustuskogus (vedeldamata)		Teoreetiline kulu
märg	kuiv	
120–130 g/m ²	55–65 µm	10–11 m ² /l

Toote kulu mõjutavad pinnalekandmise meetod ja tingimused, samuti töödeldava pinna kuju ja kvaliteet.

Kuivamisajad

120–130 g/m ²	+23°C	+50°C
Puutekuiv, pärast	30–40 min	5–15 min
Vimastamiskuiv, pärast	4–5 h	35–45 min
Pakkimiskuiv, pärast	12–16 h	60–90 min

Vimastamistemperatuur alla +35 °C.

Kuivamist ja ülevärvimise aega mõjutavad kihipaksus, temperatuur, suhteline õhuniiskus ja ventilatsioon.

Läige

Täisläikiv.

Värvitoonid

RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA ja SYMPHONY värvikaardid. Toode on osa Temaspeed Premium toonimissüsteemist

Dicco Crystal 90

KASUTUSJUHEND

Eeltöö	Eemalda pinnalt tolm, lahtised osakesed jm mustus. Lihvi puitpind lihvimispaberiga P150-320. Lihvi pind peale kruntimist lihvimispaberiga P240-400. Eemalda lihvimistolm enne värvimist.
Soovitavad kruntvärvid	Diccoplast Primer, Diccoplast Plus TIX.
Töötlemistingimused	Värvitav pind peab olema kuiv ja puhas. Puidu niiskussisaldus peab olema alla 18%. Värvimise ja kuivamise ajal peab õhu, värvitava pinna ja värvi temperatuur olema üle +18 °C ning suhteline õhuniiskus alla 70%. Parima tulemuse saamiseks peab olema tagatud korralik ventilatsioon. Kuivatamisel võib kasutada ka ahju.
Komponentide segamine	Sega värv ja kõvendi eraldi enne kasutamist. Värvi ja kõvendi õiged kogused tuleb enne kasutamist korralikult läbi segada. Vedelda värvi vajaliku viskoossuseni. Kasuta elektrilist mikserit. Vähene segamine või vale segamissuhe võivad põhjustada pinna ebaühtlast kuivamist ja nõrgendavad pinnakatte omadusi. Mitte kasutada segamiseks rauast anumaid. Kasutada plastik-, email- või happekindlaid terasnõusid.
Pinnatöötlus	Sega värv hoolikalt enne kasutamist. Lisa 10% kõvendit 006 2098. Vedelda värvi vajaliku viskoossuseni. Kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 15-20% viskoossuseni 20-40s (DIN 4). Soovitav düüsi suurus on 0.011–0.015" ja rõhk 80-140 bar-i. Pihustamisnurk valida vastavalt värvitavale objektile. Lisaõhuga kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 15-20% viskoossuseni 25-50s (DIN4). Soovitav düüsi suurus on 0.011–0.015" ja rõhk 40-120 bar-i. Pihustamise rõhk peaks olema u 1-3 bar-i. Pihustamisnurk valida vastavalt värvitavale objektile. Õhkpihustamisel vedelda värvi 15-20% viskoossuseni 20-25s (DIN 4). Soovitav düüsi suurus on 1.4–1.8 mm ja rõhk 2-3 bar-i.
Vedeldid	Thinner 1025, Thinner 1027
Töövahendite puhastamine	Vedeldi 1025 või 1027
LOÜ	Lenduvate orgaaniliste ühendite hulk on on 420 g/l. Maksimaalne LOÜ sisaldus kasutusvalmis värvis (vedeldatud 20 mahu-%) on 495 g/l.
KESKKONNA- JA TÖÖOHUTUS	Järgida ohutusetiketi nõudeid. Toote ohutuskart kirjeldab täpsemalt aine kasutamisega seotud ohte ja vajalikke kaitsevahendeid. Toote ohutuskarte väljastab AS Tikkurila.

Ainult tööstuslikuks ja professionaalseks kasutamiseks.

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 ühepoolset ilma ette teatamata.

Toode on mõeldud ainult professionaalseks kasutamiseks ja seda tohivad kasutada ainult professionaalid, kellel on piisavad teadmised ja kogemused toote õige kasutamiseks. Ülaltoodud informatsioon on soovituslik. Kohaldatava seadusega lubatud ulatuses ei vastuta me kuidagi tingimuste eest, milles toodet kasutatakse, samuti ei vastuta me toote kasutamise ega rakendamise eest.

Kui soovite kasutada toodet mõnel muul eesmärgil, kui selles dokumendis soovitatud, ilma meilt selle kasutusotstarbe sobivuse kohta kirjalikku kinnitust hankimata, siis teete te seda omal vastutusel.