

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Ajakohastatud 6.10.2026 Prinditud
14.10.2026

ROCK PAINT FRP KOOPASVÄRV



Tootekirjeldus

Fescon Rock Paint FRPKoopasvärv on väga vähese kuluga (0,5–0,8 kg/m²) ja suurepärase katvusega tsementsideaine baasil pritsvärv. Sobib kasutamiseks tunnelite, koobaste ja parkimismajade pritsbetoon- ja betoonpindade pritsvärvimiseks valgusküllasuse suurendamise eesmärgil. Koopasvärv annab ühe pealekandmisega korrektse hea valguspeegeldusega pinna. Põhivärvitoon on valge, muud värvitoonid Fesconi värvikaardi kohaselt. Rock Paint FRPKoopasvärv ei tekita pinnale hingavust takistavat tihedat kilet, mistõttu on võimalik tuvastada lekkekohti. Toode on polümeermodifitseeritud, seega pole vaja kasutada eraldi nakkeainet. Koopasvärv värvil on suurepäraseks tugevus- ja nakkeomadused niisketes oludes ja maa all. Koopasvärv on kergesti hooldatav, sest sellega töödeldud pind talub survepesu ja mööduka toimega pesuaineid. Tulekindlikkus A2-s1, d0, terasuurus 0,1 mm, nakketugevus > 1,5 MPa. Tellimustoodete minimaalne tarnekogus on 3 kaubaalust väikekotte.



Kasutuskohad

- Pritsbetoonpindade pinnatöötlemiseks ja värvimiseks valgusküllasuse suurendamise eesmärgil
- Koobaste, tunnelite, parkimismajade pinnatöötlus
- Materjali kulunorm u 0,5-0,8 kg/m²

Kasutusjuhend

Aluspind

- Pritsbetoonpind või betoonpind
- Aluskonstruksiooni temperatuur peab olema +5°C...+25°C
- Aluse pind peab olema puhas, tahke ja tolmuva
- Lahtised kihid, tsemendisegu ja muud lisandid tuleks mehaaniliselt eemaldada, et tagada toode nõuetekohane nakkumine alusele

Kruntimine

- Tavapärareses niisketes tunnelioludes ei vaja eraldi kruntimist
- Väga kuiva ja niiskust imava aluspinnaga kohtades tuleb aluspinda eelmisel päeval veega niisutada.
- Vedelaid nakkekrunte ei ole vaja kasutada.

Segamine ja pealekandmine

- Tööruum peab olema korralikult kaitstud tuuletõmbuse, lahtise vee ja üleliigse soojuse eest.

Ajakohastatud 6.10.2026 Prinditud
14.10.2026

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

- Pritsimise ja värvi kuivamise ajal peab õhutemperatuur olema +5...+25 °C.
- Üks kott (20 kg) segada u 14 liitri külma veega. Pumbates segada vett u 70% kuivtoote massist. Toote veesisaldus on õige, kui värv kaetavalt pinnalt alla ei valgu.
- Vee kogus peab vastama tootekaardil esitatud juhiste. Ebaõige veekoguse kasutamisel võib värv kaetavalt pinnalt alla valguda ja kuivamisaeg on pikem.
- Toode segada hoolikalt ühtlaseks ja jooksvaks värviks.
- Pritsida sobiva segupritsiga ja kanda kaetavale pinnale ühtlase kihina. Vajalik kihi paksus saavutatakse ühe värvimisega.
- Tööaeg alates vee lisamisest on u 2 h.
- Peske tööriistad kohe pärast töö lõppu veega
- Kuivanud toodet saab eemaldada mehaaniliselt.

Muud kaalutlused

- Töö tuleb teha InfraRYLi juhendite kohaselt.

Jäätmekäitlus

Ladustamine ja jääkide käitlemine

Vt eraldi juhist toodete ladustamise ja hävitamise kohta <https://www.fescon.fi/ee/materjali-pank>

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
www.fescon.fi

Ajakohastatud 6.10.2026 Prinditud
14.10.2026

Tehnilised andmed

Materjali kulunorm	0,5 - 0,8 kg/m ² , väga ebatasane platvorm suurendab kiirust
Veevajadus	13 - 15 l
Olek	Pulber
Värvus	Valge, muud värvitoonid Fesconi värvikaardi kohaselt
Maksimaalne terasuurus	0,1 mm
Kogus pakendis	20 kg
Ladustamine	Ladustamisaeg kuivas kohas 12 kuud
Kiud	Kiudtugevdamata
Lisandid	Polümeermodifitseeritud, töödeldavust parandavad lisained
Kasutustemperatuur	+5°C...+25°C
Töödeldavuse aeg	u 1-3 tundi
Nakketõmbetugevus	> 1,5 MPa
Tuletundlikkus	A2-s1, d0
Külmakindlus	Külmakindel
Veeauru läbilaskvus	0,37 m (Klass I s0 < 5 m; EN ISO 7783-14)
Kapillaarvee sissetungimine	0,045 kg/m ² h ^{1/2}
GWP A1-A3	0,46
GWP ühik	kg CO2e/kg
GWP väärtuse arvutusmeetod	Geneeriline

Lahtiütlus Andmed põhinevad katsetel ja praktilistel kogemustel. Meil ei ole võimalik mõjutada töökoha tingimusi ja me ei saa seega vastutada lõpptulemuse eest, mida mõjutavad kohalikud tingimused.