

TEHNIČNI LIST

Sika® Color FF

Tekoči pigmenti za transportne betone

OPIS IZDELKA

Vodna suspenzija pigmentov skladna s SIST EN 12878 za obarvanje armiranih in nearmiranih betonov.

UPORABA

- Izdelava obarvanih transportnih betonov.
- Optimizacija obarvanih betonov.
- Izdelava obarvanih vidnih betonov.
- Standardizirana proizvodnja obarvanih betonov s tekočimi pigmenti skladno s SIST EN 12878.

LASTNOSTI/PREDNOSTI

Sika® Color FF je tekoča suspenzija pigmentov, posebej zasnovana za uporabo v transportnih betonih.

Uporaba Sika® Color FF ima naslednje prednosti:

- Možna uporaba v armiranih betonih po SIST EN 206/SIST 1026.
- Brez prahu pri doziranju.
- Enakomerna razporeditev pigmenta.
- Močna obarvanost betona zahvaljujoč tekočemu pigmentu.
- Enostavno doziranje.
- Pri večjih projektih možna uporaba dozatorjev.
- Možno doziranje pigmenta v beton na gradbišču.
- Možno je dodajanje neposredno v mešalec/hruško.

CERTIFIKATI IN POROČILA O TESTIH

Ustrezna SIST EN 12878 Razred B
Dovoljena uporaba v vseh državah članicah EU.

INFORMACIJE O IZDELKU

Embalaza	Ročka: 30 kg Sod: 100 kg IBC kontejner ("Ufo") na zahtevo
Površinski izgled - barva	FF-110 rdeča (1.80-2.00 g/cm ³ ; 57.0-63.0 %) FF-120 rdeča (1.80-2.00 g/cm ³ ; 57.0-63.0 %) FF-130 rdeča (1.80-2.00 g/cm ³ ; 57.0-63.0 %) FF-920 rumena (1.40-1.60 g/cm ³ ; 42.5-47.5 %) FF-960 rumena (1.30-1.50 g/cm ³ ; 42.5-47.5 %) FF-610 rjava (1.50-1.70 g/cm ³ ; 47.5-52.5 %) FF-655 rjava (1.75-1.95 g/cm ³ ; 57.0-63.0 %) FF-330/1 črna (1.40-1.60 g/cm ³ ; 47.5-52.5 %) FF-360 črna (1.65-1.85 g/cm ³ ; 52.0-58.0 %) FF-GN zelena (1.85-2.05 g/cm ³ ; 57.0-63.0 %) FF-18225 bela (1.65-1.80 g/cm ³ ; 57.0-63.0 %) FF-18212 modra (1.60-1.80 g/cm ³ ; 51.0-57.0 %)
Rok uporabe	Približno 6 let v dobro zaprtih posodah.
Pogoji za shranjevanje	Zaščititi pred zmrzovanjem, močno sončno svetlobo in onesnaženjem. Pred uporabo izdelek dobro premešati - homogenizirati.

INFORMACIJE O VGRADNJI

Priporočeni odmerki	3.0 - 10.0 % na težo cementa
Kompatibilnost	Dodajte Sika® Color FF pripravljeni betonski mešanici. Sika® Color FF lahko dodajate na betonarni ali pa na gradbišču neposredno v hruško. Čas mešanja naj ne bo manjši kot 2 minuti za m ³ betona. Pri dodajanju v hruško je najkrajši čas mešanja 10 minut. Vedno je treba zagotoviti enakomerno razporeditev Sika® Color FF po betonu.
Doziranje	Pred prvo uporabo je potrebno narediti začetni tipski preskus po SIST EN 206/SIST 1026.

PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

Sika d.o.o.

Prevale 13
1236 Trzin, Slovenija
Tel.: +386 1 580 95 34
Fax: +386 1 580 95 33
www.sika.si



Tehnični list

Sika® Color FF
November 2025, Verzija 01.02
021405071000000016

SikaColorFF-SI-SI-(11-2025)-1-2.pdf