

# SikaColor FF

## Kvapalná farba na farbenie transportbetónu

<b>Popis výrobku</b>	Pigmenty podľa EN 12878 na farbenie vystuženého a nevystuženého betónu.
<b>Použitie</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Výroba farebného transportbetónu</li><li>■ Optimálne zafarbenie betónu</li><li>■ Zhotovenie farebného pohľadového betónu</li><li>■ Výroba farebného betónu s tekutými farbami podľa normy EN 12878</li></ul>
<b>Charakteristiky / výhody</b>	<p>SikaCor FF je na použitie pripravená zmes pigmentov, ktorá je určená predovšetkým do transportbetónu.</p> <p>SikaCor FF má nasledovné výhody:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Povolený do železobetónu podľa EN 206-1 / DIN 1045-2</li><li>■ Čistá a bezprašná výroba</li><li>■ Rozdelenie pigmentov bez tvorby hrudiek</li><li>■ Vysoká schopnosť zafarbenia</li><li>■ Jednoduché dávkovanie</li><li>■ Pri väčších projektoch dávkovanie pomocou dávkovacieho zariadenia</li><li>■ Pridávanie do hotovej betónovej zmesi je možné</li><li>■ Pridávanie do domiešavača je možné</li></ul>
<b>Osvedčenia / skúšky</b>	Zodpovedá norme DIN EN 12878 kategória B. Použiteľný vo všetkých krajinách EU.

### Údaje o produkte

<b>Farebné odtiene (hustota, obsah pevných častic)</b>	FF-110	červená (1,8 - 2,0 g/cm <sup>3</sup> , 57,0 – 63,0 %)
	FF-120	červená (1,8 - 2,0 g/cm <sup>3</sup> , 57,0 – 63,0 %)
	FF-130	červená (1,8 - 2,0 g/cm <sup>3</sup> , 57,0 – 63,0 %)
	FF-920	žltá (1,4 – 1,6 g/cm <sup>3</sup> , 42,5 – 47,5 %)
	FF-960	žltá (1,3 – 1,5 g/cm <sup>3</sup> , 42,5 – 47,5 %)
	FF-610	hnedá (1,5 – 1,7 g/cm <sup>3</sup> , 47,5 – 52,5 %)
	FF-655	hnedá (1,75 – 1,95 g/cm <sup>3</sup> , 57,0 – 63,0 %)
	FF-330/1	čierna (1,4 – 1,6 g/cm <sup>3</sup> , 47,5 – 52,5 %)
	FF-360	čierna (1,65 – 1,85 g/cm <sup>3</sup> , 52,0 – 58,0 %)
	FF-GN	zelená (1,85 – 2,05 g/cm <sup>3</sup> , 57,0 – 63,0 %)
	FF-18225	biela (1,65 – 1,8 g/cm <sup>3</sup> , 57,0 – 63,0 %)
	FF-18212	modrá (1,6 – 1,8 g/cm <sup>3</sup> , 51,0 – 57,0 %)

<b>Viskozita</b>	300 – 500 mPas
------------------	----------------



<b>Spôsob dodávky</b>	Sud: 30 kg Sud: 100 kg Kontajner („Ufo“) na vyžiadanie
<b>Skladovateľnosť</b>	V uzatvorenom balení cca 6 mesiacov.
<b>Skladovacie podmienky</b>	Chrániť pred mrazom, silným slnečným žiarením a znečistením. Pred spracovaním musí byť výrobok zhomogenizovaný. Pri balení „Ufo“ homogenizovať pomocou stlačeného vzduchu. Pri balení „Ufo“ pred vyprázdnením a pred začatím výroby otvoriť červenú odvzdušňovaciu klapku.
<b>Aplikačné detaily</b>	
<b>Doporučené dávkovanie</b>	3,0 – 10,0 % z hmotnosti cementu.
<b>Pridávanie</b>	SikaColor FF pridávať do hotovej betónovej zmesi. SikaColor FF sa môže pridávať na betonárke aj priamo do domiešavača. Doba miešania nesmie klesnúť pod 2 minúty na m <sup>3</sup> betónu. Pri pridávaní do domiešavača je doba miešania minimálne 10 minút. V zásade musí byť pri vizuálnej kontrole SikaColor FF rovnomerne rozdelený v betóne.
<b>Upozornenie ku spracovaniu</b>	Pred použitím vykonať počiatočné skúšky podľa EN 206-1 / DIN 1045-2.
<b>Poznámky</b>	Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne údaje na stavenisku sa preto v závislosti od zmien podmienok, ktoré sú mimo našu kontrolu, môžu odlišovať.
<b>Informácie o ochrane zdravia a bezpečnosti</b>	Podrobné informácie ohľadom bezpečnosti a ochrany zdravia ako aj podrobné preventívne opatrenia, ako napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje sú uvedené v karte bezpečnostných údajov materiálu.
<b>Právne oznámenia</b>	Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika. V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvodený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajú našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie miestnych produktových listov pre konkrétny výrobok.



**Sika Slovensko spol. s r.o.**, Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava  
Tel: 02 / 49 20 04 41 e-mail: sika@sk.sika.com  
Fax: 02 / 49 20 04 44 http://www.sika.sk

Redigoval: Ing. Ždanská  
Dňa: 15. 3. 2017

