

Technický list

BETONFLOOR

akrylová barva na beton



Popis

BETONFLOOR je akrylová barva na bázi rozpouštědel určená pro vnitřní i vnější betonové povrchy. Vyznačuje se rychlým schnutím, odolností vůči povětrnostním vlivům a opotřebení, vynikající kryvostí a přilnavostí k betonovým povrchům, dobrou kompatibilitou se starými nátěry a odolností vůči kyselinám, zásadám a ropným derivátům.

Typická oblast použití

Lze jej použít jako ochranu a dekoraci pro garáže, terasy, sklady, tenisové kurty a další pochůzná betonové povrchy.

Produktová řada



Stupěň lesku

matný

Hustota

1.4 – 1.5 kg/l (EN ISO 2811-1)

Ředění

Nitroředidlem

Obsah netěkavých látek

váhově: min. 75 %

objemově: min. 56 % (EN ISO 3251)

Obsah těkavých organických látek (VOC)

A(i), 500 g/l; max. 410 g/l (EN ISO 11890-1)

Příprava povrchu

Před aplikací BETONFLOOR není nutné povrch impregnovat. Povrch, na který se barva aplikuje, musí být suchý, čistý, bez prachu, solí a zbytků oleje. Starý nátěr, který není dobře přilnavý, musí být mechanicky odstraněn. V případě potřeby beton obrousíte.

Beton, na který se nátěr aplikuje, musí být starý alespoň jeden měsíc.

Technický list

BETONFLOOR

akrylová barva na beton

Bezpečnostní opatření

Před použitím si přečtěte bezpečnostní list výrobku. Uchovávejte mimo dosah tepla a zdrojů zapálení a mimo dosah dětí. Zabraňte úniku a rozlití do vodních toků a kanalizace. Používejte ochranné prostředky.

Příprava barvy

Před použitím dobře promíchejte!

Různé výrobní šarže je nutné před použitím egalizovat.

Aplikace

Aplikujte štětcem, válečkem nebo stříkáním při teplotách nad 10 °C ve 2–3 vrstvách. Druhou vrstvu lze aplikovat po 8 hodinách. V případě potřeby lze nátěr zředit až o 5 % nitroředidlem. Po použití důkladně omyjte nástroje výše uvedeným ředidlem. Pro další informace kontaktujte technického poradce společnosti Chromos-Svjetlost.

Pracovní podmínky

Teplota vzduchu: +10 °C and +40 °C

Relativní vlhkost: max. 85 %

Teplota povrchu: +5 °C and +45 °C

Vydatnost a tloušťka filmu

	Teoretická vydatnost [m ² /l]	
Rozsah použití	3 - 5	v 2 - 3 vrstvách, v závislosti na hrubosti povrchu

Čas schnutí

Teplota povrchu [°C]	Suché na dotek [h]	Suché [h]	Interval mezi nátěry	
			min. [h]	max. [d]
20	3	20	8	—*

* Maximální interval mezi nátěry je neomezený, pokud povrch před aplikací nevykazuje žádné známky křídování nebo jiného znečištění. V opačném případě je nutné povrch očistit, aby se zajistila vhodná přilnavost následné vrstvy.

Živonost

2 roky od data výroby v neotevřeném obalu

Doprava a skladování

Skladujte na suchém a dobře větraném místě mimo dosah přímého slunečního záření a při teplotě +5 °C až +25 °C.

Likvidace výrobků a obalů

Obal zcela vyprázdněte. Zlikvidujte v souladu s platnými předpisy u autorizovaného sběrného dvora.

Technický list

BETONFLOOR

akrylová barva na beton

Kontrola kvality

Kvalitativní charakteristiky výrobku jsou určeny interními výrobními specifikacemi, stejně jako evropskými a chorvatskými normami. Výrobek je pod neustálým dohledem výrobní kontroly kvality a na vyžádání může být vydán odpovídající certifikát.

Prohlášení o vyloučení odpovědnosti

Technické hodnoty se vztahují k základním produktům. Tónování může způsobit drobné odchylky v určitých technických vlastnostech. V závislosti na vlastnostech podkladu a způsobu aplikace jsou možné drobné odchylky od tónovací tabulky. Před použitím je třeba odstín produktu zkontrolovat na malé zkušební ploše, jinak nebudeme moci akceptovat žádné následné reklamace.

Před použitím produktu si prosím ověřte jeho kvalitu. V případě jakýchkoli větších odchylek od deklarovaných vlastností produktu jej přestaňte používat a kontaktujte výrobce; jinak nebudou žádné následné reklamace akceptovány.

Technické údaje jsou výsledkem našich technických a experimentálních znalostí a jsou poskytovány s cílem dosáhnout optimálních výsledků při práci s produkty Chromos-Svjetlost. Údaje neobsahují právní ani druhotnou povinnost výrobce ani nezbavují uživatele povinnosti ověřit vhodnost produktu pro konkrétní účel. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech jsou u jednotlivých dodávek možné drobné odchylky od určitých hodnot. Před použitím na podkladech, které nejsou uvedeny v průvodní dokumentaci, kontaktujte náš technický servis. Výrobce si vyhrazuje právo provádět jakékoli následné změny v technickém listu. Platné je pouze nejnovější vydání. Aktualizované technické listy naleznete na webových stránkách www.chromos-svjetlost.hr nebo si je můžete vyžádat od výrobce prostřednictvím níže uvedené kontaktní e-mailové adresy. Pro podrobnější informace kontaktujte náš technický servis. Před použitím si přečtěte bezpečnostní štítky na obalu výrobku. Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání e-mailem: msds@chromos-svjetlost.hr.

O 8.3/2//1 | 16.02.2026.



Quality and Environmental management systems certified in accordance with TÜV Nord;
Certificate No: 44 100 134668 / 44 104 134668