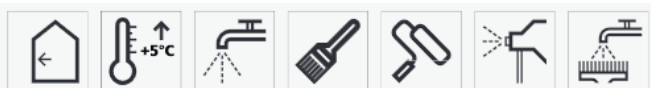


Technologický list

VOLLTONFARBE SCHWARZ P101



Hedvábně matný, plně černý otěruvzdorný vnitřní nátěr

POPIS PRODUKTU

Možnosti použití:

Speciální nátěr určený zejména pro aplikaci na interiérové stropní a podhledové konstrukce obchodů, obchodních center, supermarketů, hal, apod. Použitelný i všude tam, kde je zapotřebí docílit hluboce černých povrchů stěn v interiérech. Nátěr je určen pro vysoce kvalitní nátěry různých podkladů: omítky, sádrové omítky, betonové a vláknito-cementové desky, dřevité tapety, strukturované vinylové a papírové tapety, sádrokarton. Použití je možné i na neminerálních podkladech – očištěný upravený pozink, hliník, sklo, antikorozně ošetřené železo, atd.

Vlastnosti:

- vodou ředitelný
- vysoká absorpce světla
- vynikající zpracovatelnost, ideální pro nástřik airless
- prvotřídní kryvost
- s minimálním obsahem emisí, bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel
- paropropustný: $S_d = 0,10$ (m)
- bez zápachu
- odolnost proti otěru dle DIN 13 300: třída 1
- pro vnitřní použití

Barevný odstín:

plně černý

Stupeň lesku:

hedvábně matný – matný; úroveň vzhledu povrchu se může mírně měnit dle úhlu sledování

Hustota:

cca $1,14 \text{ g/cm}^3$

Pojivová báze:

akrylátová disperze

Pigmentová báze:

organické pigmenty

Obsah látek:

akrylátový kopolymer, barevné pigmenty, calcium carbonat, silikátová plniva, voda, aditiva, konzervační látky: Methyl-und Benzyl-Isouthiazolinon. Může vyvolat alergické reakce.

Upozornění:

- K výrobě produktu se používá přírodních plnidel a granulátů, což může ovlivnit kolísání barevných tónů. Proto je třeba pracovat na

Technologický list

uzavřených plochách pouze s materiálem stejné šarže. V případě použití více šarží je doporučujeme předem vzájemně smíchat.

- při mechanickém zatížení povrchu matných tmavých nátěrů se může vizuálně narušit specifický vysoký mat těchto nátěrů. Pro mechanicky zatěžované plochy proto doporučujeme použít např. Kerapaint P136, který je pro toto mechanické zatížení speciálně upraven.
- Reklamace barevného odstínu celoplošně aplikovaného materiálu, bez předchozího reklamování zkušební aplikace malé plochy, nelze uznat.
- I s ohledem na vysokou kryvost tohoto materiálu může být potřeba na některých druzích podkladu, či způsobu nanášení, provést ještě druhý nátěr.

ZPRACOVÁNÍ

Podklad:

musí být pevný, čistý, suchý a nosný. Volné částice odstranit, plochy důkladně očistit. Pevné, nosné a lehce savé podklady není nutno penetrovat. Nedržící nátěry důkladně odstranit. Ocelové podklady ošetřit vhodným antikoročním nátěrem.

Způsob nanášení:

nejlépe nástřikem airless; lze též štětkou, či válečkem.

	úhel nástřiku	tryska	tlak
airless	50°	0,018 – 0,021"	150-180 bar
vysokotlaký nástřik		2 mm	3 bar

Postup nanášení:

Ve většině případů stačí jeden dostatečný, rovnoměrný nátěr, nebo nástřik, rozředěný max. do 5% vodou. Na kontrastních, silně nebo rozdílně savých podkladech a při jiném způsobu aplikace, než nástřikem, mohou být zapotřebí dvě vrstvy. Jestliže se materiál zředí více, ztrácí své vlastnosti (kryvost, odolnost, barevný odstín).

Při lokálních opravách povrchu musí být použit materiál stejné konzistence, stejné šarže a musí být aplikován stejným způsobem. I tak mohou být, v závislosti na podmínkách, provedené opravy více či méně patrné. Tento stav je nevyhnutelný (viz. BFS Merkblatt č. 25).

Teplota při zpracování:

při vyšší teplotě než +5°C jak vzduchu, tak i podkladu

Doba schnutí

při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu:

možnost přetírat po: 4 – 6 hod.

Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.

Vydatnost*:

cca 7 m²/l (cca 145 ml/m²) v jednom nátěru;

*Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.

Ředění:

vodou max. do 5%

Čištění nástrojů:

ihned po použití vodou

Technologický list

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

viz aktuální Bezpečnostní list produktu na vyžádání nebo na www.profitec.cz.

Tento produkt je "ošetřeným výrobkem" podle nařízení EU 528/2012 čl. 58, odst. 3 (nejde o biocidní přípravek) a obsahuje následující biocidní účinné látky: Směs 1:1 methyl, Benzisothiazolinone, směs chlormethylisothiazolinonu a methylisothiazolinonu.

OSTATNÍ INFORMACE

Velikosti balení:	12,50 l
Skladování:	v suchu a chladu, chránit před mrazem. Obaly po otevření důkladně uzavřít. Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.
Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku	Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Likvidace podle úředních předpisů. Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy. Zaschlé zbytky materiálu můžete likvidovat v rámci komunálního odpadu, tekuté zbytky materiálu likvidujte na základě dohody s místním podnikem zodpovědným za likvidaci odpadu.
Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad	080112 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání a odstraňování barev a laků; Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11
Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů	150102 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Plastové obaly
Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů	Důkladně umýt vodou. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci. Kontaminované obaly je třeba dokonale vyprázdnit a po řádném vyčištění mohou být znovu použity. Obaly, které nelze vyčistit, zlikvidujte. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

2. 2. 2022

Technické údaje uvedené v tomto listu se opírají o nejnovější technický stav a naše zkušenosti. S ohledem na možnou různorodost podkladů a podmínek daného objektu však není kupující, aplikátor či uživatel zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet a použít naše výrobky pouze na vlastní odpovědnost a zároveň vhodným způsobem, např. aplikací malé zkušební plochy a ověřit, zda jsou vhodné k plánovanému způsobu aplikace a účelu použití za daných podmínek v objektu. Z uvedených údajů proto nelze vyvozovat žádná práva a záruky a nelze ani převzít záruku za výsledek Vašeho zpracování našich výrobků.

Vydáním nového technického listu ztrácí všechny předchozí verze platnost.

Pro další informace kontaktujte: meffert@meffert.cz nebo bezplatnou poradenskou linku 800 156 612.

Dodavatel: Meffert ČR spol. s r. o., Do Čertous 2627/9, hala J, 193 00 Praha – Horní Počernice,
tel: 326 375 830, e-mail: meffert@meffert.cz, www.meffert.cz.