

Technologický list

MALÍŘSKÁ BARVA KOMFORT KOM1

vysoce paropropustná malířská barva



POPIS PRODUKTU

Možnosti použití:

Akrylátová disperzní barva pro vnitřní použití pro vysoce bílé a dobře kryvé nátěry se standardní mechanickou zátěží. Vhodné i pro nátěry sádkokartonů a sanačních omítek.

Vlastnosti:

- ředitelná vodou
- dobře zpracovatelná
- vysoce paropropustná
- s vysokou krycí schopností
- nátěr schne beze stop nánosu a beze skvrn
- díky dobré přilnavosti jsou možné opakovatelné nátěry
- určena pro vnitřní použití

Stupeň lesku:

mat

Barevný odstín:

bílý

Hustota:

1,56 g/cm³

Pigmentová báze:

titandioxid a přírodní plniva

Pojivová báze:

polymerová disperze

Obsah látek:

polymerová disperze, bílé pigmenty, uhličitán vápenitý, voda, aditiva a konzervační látky

Možnosti tónování:

Standardně pomocí tónovacího systému Meffert Color Mix. Lze i pomocí tónovacích barev düfa D230 nebo ProfiTec P700.

Upozornění:

- K výrobě produktu se používá přírodních plnidel a granulátů, což může ovlivnit kolísání barevných tónů. Proto je třeba pracovat na uzavřených plochách pouze s materiálem stejné šarže. V případě použití více šarží je doporučujeme předem vzájemně smíchat.
- U tónovaných materiálů může být v závislosti na barevném odstínu a intenzitě mechanického zatížení viditelný mírný otěr pigmentu. Toto je typické pro tónované produkty a nejedná se o vadu kvality.
- Reklamace barevného odstínu celoplošně aplikovaného materiálu, bez předchozího reklamování zkušební aplikace malé plochy, nelze uznat.

Technologický list

ZPRACOVÁNÍ

Vhodný podklad:	barvu lze použít na všech podkladech, které jsou schopny nést nátěr. Podklad musí být vyzrálý, pevný, čistý, nosný a suchý (max. 6 obj. % vlhkosti), bez biotického napadení. Nedržící, nebo nepevné staré nátěry nutno odstranit. Podklady ošetřit Malířskou penetrací Komfort KOM 3. Vhodnost nestandardních podkladů a jejich úpravy konzultujte s techniky naší firmy.
Způsob nanášení:	štetkou, válečkem, nástřikem i metodou airless
Postup nanášení:	1. nátěr – základní: barvu lze zředit až do 10% vodou; 2. nátěr - konečný: podle možností již neředit. Další nátěr smí být prováděn až po dokonalém proschnutí nátěru předcházejícího, tj. cca po 12 hod. Během zasychání může dojít vlivem provlhčení k dočasnému snížení kryvosti předcházejících nátěrů. Plná kryvost nátěru se projeví až po jeho plném proschnutí – nenanášejte za mokra zbytečně silnou vrstvu barvy! 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:	min. +5°C teplota objektu i okolního vzduchu, během zpracování i schnutí.
Doba schnutí při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu*:	<i>možnost přetírat po:</i> 12 hod. *Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje.
Vydatnost*:	cca 7 m ² /l v jedné vrstvě. *Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.
Ředění:	vodou, max. do 10%
Čištění nástrojů:	ihned po použití vodou

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

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

OSTATNÍ INFORMACE

Velikosti balení:	2,5 l - 5,0 l - 10,0 l - 25,0 l
Skladování:	v suchu a chladu, chránit před mrazem. Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.

Technologický list

**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.

24. 3. 2023

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, ověřit, zda jsou vhodné k plánovanému způsobu aplikace a účelu použití za daných podmínek a na daném 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 jeho 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.