

## Technologický list

### ACRYLAT FASSADE DT135 Akrylátová fasádní barva



#### POPIS PRODUKTU

**Možnosti použití:**

Ekonomicky příznivá akrylátová disperzní fasádní barva pro vnější nátěry, odolná proti vlivu povětrnostních podmínek, pro ochranné nátěry na všechny stabilní povrchy. Odolná vůči povětrnostním vlivům a stárnutí, vhodná na hladké i strukturované povrchy omítek v exteriéru. Na všechny běžně zatěžované fasádní plochy a ostatní plochy z minerálních podkladů a pro silně zatěžované vnitřní nátěry - dílny, haly, garáže, atd.

**Vlastnosti:**

- odolná proti povětrnostním vlivům
- paropropustná
- dobrá kryvost
- velmi dobrá plnicí schopnost
- odolná povětrnostním podmínkám
- tónovatelná
- vodouředitelná

**Barevný odstín:**

bílý

**Hustota:**

cca 1,55 g/cm<sup>3</sup>

**Pojivová báze:**

akrylátová disperze

**Pigmentová báze:**

titanová běloba a přírodní plniva

**Složení:**

Akrylová disperze, oxid titaničitý, uhličitan vápenatý, voda, filmotvorné činidlo, aditiva. Výrobek obsahuje konzervační látky pro stabilizaci a ochranu. V případě požití nebo incidentu vyhledejte lékaře nebo toxikologické středisko.

**Možnosti tónování:**

Tónovatelná do světlých, středních a pastelových odstínů v systému Meffert Color MIX pomocí pigmentových koncentrátů. Nebo s max. 5 % tónovací barvou na disperzní barvy (otestujte kompatibilitu). Před zpracováním zkontrolujte přesnost barevného odstínu na malé ploše. Nároky na reklamace, které vzniknou po zpracování celých ploch, nelze uznat. Na souvislé plochy používejte pouze materiály jedné výrobní šarže a míchané na stejném zařízení. Při barevném tónování může docházet k možným odchylkám v technických údajích a vlastnostech.

## Technologický list

### ZPRACOVÁNÍ

<b>Podklad:</b>	<p>Podklad musí být vyzrálý, pevný, suchý, čistý, nosný a bez výkvětů, nedržících vrstev, separačních látek, složek podporujících korozi nebo jiných mezivrstev, které narušují soudržnost. Podklad musí být v souladu s obecně uznávanými technologickými pravidly. Je třeba dodržovat aktuální předpisy pro provádění malířských a lakovacích prací.</p> <p>Vhodnost nestandardních podkladů a jejich úpravy konzultujte s techniky naší firmy.</p>
<b>Způsob nanášení:</b>	<p>Zpracování štětcem, válečkem, nebo nástřikem airless.</p>
<b>Postup nanášení:</b>	<p>Připravte správně podklad.</p> <p><u>Aplikace válečkem:</u> Pro standardní aplikace doporučujeme malířský váleček s výškou vlasu cca 12 mm.</p> <p><u>Aplikace nástřikem:</u> Upravte materiál na konzistenci vhodnou k nástřiku. Dodržujte informace od výrobce zařízení.</p> <p>Nástřík Airless: úhel nástřiku: 50°; Tryska: 0,018 - 0,021“; Tlak: 120-180 bar</p> <p>Pro rovnoměrnou finální povrchovou úpravu doporučujeme povrch následně sjednotit válečkem.</p> <p>Ve většině případů postačí k překrytí podkladu bez výrazných barevných kontrastů 1-2 neředěné nátěry. Na dosud nenatřené podklady vždy aplikujte alespoň 2 nátěry.</p> <p><u>Mezinátěr:</u> na silně kontrastních plochách naneste jeden mezinátěr, podle druhu podkladu a způsobu zpracování s ředěním max. 10% vodou.</p> <p><u>Finální nátěr:</u> Neředit nebo s max. 5% vody.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Při použití základních (penetračních) nátěrů se zpevňovacími vlastnostmi (např. hloubkový nátěr) nesmí při schnutí vznikat uzavřené lesklé plochy, protože ty mohou narušit adhezi následných nátěrů.</li><li>▪ Před použitím dobře promíchejte. Pro nastavení vhodné konzistence lze materiál naředit max. do 10% čistou vodou.</li><li>▪ Pokud je materiál příliš naředěný, mohou se zhoršit, nebo změnit jeho vlastnosti (např. krycí schopnost, barevný odstín, odolnost).</li><li>▪ Chcete-li se vyhnout stopám po napojování, je třeba napojovat systémem „mokrý do mokré“. Při zpracování štětcem dobře natřete natíranou plochu. Poslední tahy proveďte v jednom směru.</li><li>▪ Mezi nátěry dodržujte dostatečnou dobu schnutí.</li><li>▪ Rozstříkaný materiál okamžitě omyjte čistou vodou.</li><li>▪ Všechny přilehlé části budovy a zařízení, např. nábytek, podlahy, zábradlí, dveře, okna atd. musí být chráněny pečlivými krycími opatřeními.</li><li>▪ Na přilehlých plochách používejte pouze materiál z jedné výroby (šarže).</li><li>▪ Rozstříkaný materiál okamžitě omyjte čistou vodou.</li><li>▪ Všechny přilehlé části budovy a zařízení, např. nábytek, podlahy, zábradlí, dveře, okna atd. musí být chráněny pečlivými krycími opatřeními.</li><li>▪ Na přilehlých plochách používejte pouze materiál z jedné výroby (šarže).</li></ul>

## Technologický list

### Obecné informace:

- 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.
- 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.
- Vzhledem k různorodosti podkladů a dalších ovlivňujících faktorů je vhodné v některých případech před aplikací vytvořit zkušební plochu.
- Je třeba dodržovat technické listy produktů uvedených v tomto návodu.

### Teplota při zpracování:

při vyšší teplotě než +5°C jak vzduchu, tak i podkladu po celou dobu aplikace i schnutí

### Doba schnutí nátěru

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

*možnost přetírání po:* po cca 12 hod.

*odolnost proti dešti:* po cca 24 hod.

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

### Vydatnost\*:

cca 125 ml/m<sup>2</sup> (cca 8 m<sup>2</sup>/lt) na jeden nátěr

\*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 štětce nebo válečky vytřete. Poté očistěte vodou, případně s přidáním čisticího prostředku. Stříkací zařízení také jednoduše vyčistěte vodou.

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

viz aktuální Bezpečnostní list produktu na vyžádání nebo na [www.dufa.cz](http://www.dufa.cz).

Tento produkt je „ošetřeným produktem“ podle nařízení EU 528/2012 čl. 58 odst. 3 (nejde o biocidní přípravek) a obsahuje následující biocidy: Účinné látky: 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on, reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on (3:1).

Bezpečnostní upozornění VOC: Limitní hodnota EU pro produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje <1 g/l VOC.

GISCODE: BSW20

UFI: 96A3-KX8A-D3S2-RNY8

## OSTATNÍ INFORMACE

### Velikosti balení:

5,0 l – 10,0 l – 25,0 l

### Skladování:

v suchu a chladu, chránit před mrazem. Obaly po otevření důkladně uzavřít. Naředěný materiál brzy zpracujte. 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. Zaschlé zbytky materiálu můžete likvidovat v rámci komunálního odpadu, tekuté zbytky materiálu likvidujte na základě dohody s místním podnikem zodpovědným za likvidaci odpadu.

## Technologický list

**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.

23. 5. 2024

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](mailto: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](mailto:meffert@meffert.cz), [www.meffert.cz](http://www.meffert.cz).