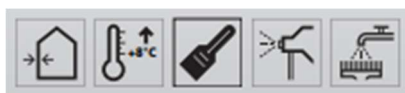


## Technologický list

### düfa PREMIUM HOLZVEREDLUNG METALLIC EZDM

Ekologické zušlechtění dřeva s metalickým efektem



#### POPIS PRODUKTU

Tento produkt je upravenou verzí produktu düfa Holzveredlung, se speciální metalickou pigmentací. V ostatních vlastnostech a složení jsou tyto produkty identické a lze je z proto z pohledu dokumentace považovat za shodné.

#### Vlastnosti:

- vodou ředitelný produkt
- určeno pro vnitřní a vnější použití
- nevytváří kapky
- na sebe přiléhající díly se neslepují
- vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům
- ideální do míst se zvýšenými požadavky na čistotu ovzduší
- zvýšená odolnost proti UV záření díky odrazivým kovovým pigmentům
- možnost nanášení nástřikem
- povrch není určen pro zvýšené mechanické namáhání (např. nátěry podlahy či sedacího nábytku bez přelakování)

#### Barevný odstín:

Platin, Titan

#### Stupeň lesku:

hedvábný mat až hedvábný lesk dle podkladu a tloušťky vrstvy nátěru

#### Hustota:

cca 1,0 g/cm<sup>3</sup>

#### Pojivová báze:

akrylát

#### Obsah látek:

akrylátová disperze, metalické pigmenty, pigmenty, voda, aditiva, konzervant Methyl- Benzyl-Isothiazolinon. Může způsobovat alergické reakce.

#### Možnosti tónování:

není určeno k barevnému tónování.

#### ZPRACOVÁNÍ

#### Vhodný podklad:

Podklady musí být čisté, suché (max. 15 obj. % vlhkosti), zbavené mastnoty a nečistot. Tropická dřeva očistit ředidlem **düfa NITRO-UNIVERSAL-VERDÜNNER** nebo póry vykartáčovat nasucho kartáčem z mosazi. Silně savé, poškozené nebo namáhané povrchy v exteriéru impregnovat **düfa Premium Holzschutzgrund 3in1**, dřevo v interiéru **düfa Imprägniergrund**. Průmyslově hloubkově impregnované dřevo ponechat nejprve cca 6 měsíců na povětrnostních podmínkách.

## Technologický list

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Způsob nanášení:</b>                                        | speciálním štětcem na lazury s umělými nebo kombinovanými štětinami, nebo nástřikem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Postup nanášení:</b>                                        | <p>Materiál se nanáší bez ředění, v dodávané hustotě. První nátěr možno naředit, max. 10% vodou. Před upotřebením důkladně promíchat. Při nanášení nástřikem používat určená stříkácí zařízení. Dodržovat přitom návody k obsluze zařízení. Aplikují se min. 2 - 3 nátěry nebo nástřiky dle intenzity namáhání povrchu povětrnostními podmínkami. Mezi nátěry dodržovat dostatečný čas schnutí (min. 6 hod.). Produkt není vhodný k nanášení namáčením nebo rozléváním. Aplikace nástřikem je vhodná pouze jako forma dopravy materiálu na natíraný podklad. Při velkoplošném zpracování syrového dřeva /první nátěr/ podklad lehce zvlhčit nebo pracovat postupně metodou "mokrý do mokré". Nenanášet silné vrstvy v jednom nátěru. Optimálních výsledků se docílí při důkladném "vtírání" lazury do dřeva a aplikací více tenkých vrstev.</p>                                        |
| <b>Upozornění:</b>                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Vzhledem k mnoha možnostem různých druhů podkladů a ostatních faktorů doporučujeme nejprve provést zkušební nátěr.</li><li>• Vlastní odstín dřeva má vliv na konečný odstín nátěru. Konečný odstín závisí i na tloušťce nátěru a bude definitivní až po důkladném proschnutí.</li><li>• Dřevo je přírodní materiál. Také stejné druhy dřeva se mohou chovat rozdílně – např. dle původu, savosti, atd. – což znamená možnost rozdílnosti výsledných barevných odstínů.</li><li>• U silně pórovitého dřeva se musí počítat se zkráceným intervalem mezi renovačními nátěry. Dřevo s vysokým obsahem pryskyřic má výrazně delší dobu schnutí.</li><li>• <b>dřevěné plochy nejsou bezúdržbové. Aby se docílilo co nejdelší trvanlivosti nátěru, doporučujeme min. 1x ročně provést kontrolu a případná poškození odborně vyspravit.</b></li></ul> |
| <b>Teplota při zpracování:</b>                                 | min. +8°C teplota objektu i okolního vzduchu, během zpracování i schnutí.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Doba schnutí</b><br>při +20°C a 60% rel. vlhkosti vzduchu*: | <p><i>suchý na prach po:</i> cca 1 hod.<br/><i>přetíratelný po:</i> cca 6 hod.</p> <p><small>*Při nižších teplotách nebo vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí prodlužuje. Při nestandardním použití (např. kombinace vodouředitelných a rozpouštědlových materiálů) je nutná podstatně delší doba prosychání před následným nátěrem (řádově týdny). Pro tyto aplikace doporučujeme provést zkušební nátěr nebo využít náš bezplatný poradenský servis.</small></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Vydatnost*:</b>                                             | cca 8-12 m <sup>2</sup> /l v jedné vrstvě<br><small>*Spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a způsobu nanášení. Pro přesnou kalkulaci doporučujeme provést zkušební nátěr.</small>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Ředění:</b>                                                 | Produkt je připraven k přímému zpracování, neředit. K nanášení nástřikem možno zředit čistou vodou do požadované konzistence max. s 10% vody.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Čištění nástrojů:</b>                                       | ihned po použití vodou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Technologický list

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A INFORMACE

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

GISCODE: BSW20

### OSTATNÍ INFORMACE

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Velikosti balení:</b>                                                    | 750 ml – 2,5 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Skladování:</b>                                                          | v suchu a chladu, chránit před mrazem. Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně do data uvedeného na obalu.                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku</b>               | 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. |
| <b>Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad</b>                | 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                                                                  |
| <b>Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů</b>                        | 150104 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTIČI TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Kovové obaly                                                                                                                                                  |
| <b>Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů</b> | 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. Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.                                                                                                                          |

27. 3. 2025

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).