

# TECHNICKÝ LIST

Interiérové emulzní barvy

Dulux Acryl Matt White



- ✓ **Výborná kryvost**
- ✓ **Extrémní paropropustnost**
- ✓ **Neodkapává**
- ✓ **Lehce roztíratelná**

## Popis produktu

**Dulux Acryl Matt White** je matná, zářivě bílá, akrylátová emulzní barva určená k dekorativním a ochranným nátěrům stěn a stropů v interiéru. Je vyrobena z kvalitních surovin s optimalizovaným obsahem pigmentů. Zaručuje velmi dobré krytí a dlouhou životnost odstínu. Nátěr je odolný proti otěru, a mikroporézní struktura umožňuje dýchání stěn.

## Technické údaje

<b>Teoretická vydatnost</b>	Až 14 m <sup>2</sup> /l
<b>Počet vrstev</b>	2 vrstvy
<b>Zasychání</b>	2 - 4 hod.
<b>Barevné odstíny</b>	bílá
<b>Balení</b>	3 l, 5 l, 10 l a 19 l
<b>Hustota</b>	1,505 g/cm <sup>3</sup>
<b>Třída otěru:</b>	IV.
<b>Paropropustnost:</b>	S <sub>d</sub> < 0,09 m
<b>Ředění:</b>	Čistá voda
<b>Aplikace:</b>	Štětcem, válečkem, stříkáním
<b>Výsledný vzhled:</b>	Mat
<b>Základní složení</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pigmenty: Organické a anorganické</li> <li>• Pojivová složka: Styren-akrylátová disperze</li> <li>• Rozpouštědlo: Voda</li> </ul>

# TECHNICKÝ LIST

## Použití

Na omítky (cementové, vápenocementové), sádrové podklady, sádrokartonové desky, papírové a sklovláknité tapety.

## Vlastnosti nátěrového filmu

<b>Určení:</b>	Pro vnitřní použití na omítky (cementové, vápenocementové), sádrové podklady, sádrokartonové desky, papírové tapety a tapety ze skelného vlákna.
<b>Teoretická vydatnost</b>	Až 14 m <sup>2</sup> /l v jedné vrstvě na hladkém, rovném a vhodně připraveném povrchu. (až 140 m <sup>2</sup> z 10l balení)
<b>Zasychání</b>	Nátěr je suchý na dotek po cca 2 hodinách. Další vrstvu možno nanášet po 4 hod.  <i>*Platí pro jednu vrstvu o standardní tloušťce při teplotě +20 ° C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %, při dobrém větrání. Snížení teploty nebo zvýšení vlhkosti může prodloužit dobu schnutí.</i>
<b>Barevné odstíny</b>	bílá
<b>Třída otěru:</b>	IV. Upozornění: Plná ořerudolnost barvy je dosažena až po vyzrání nového nátěru po dobu 28 dní (dle normy ČSN EN 13300).
<b>Odolnost proti působení vody:</b>	Odolný proti standartní vlhkosti v místnostech. Natřený povrch nesmí být ve stálém kontaktu s vodou a nesmí být dlouhodobě vystaven kondenzované vlhkosti.
<b>Mechanická odolnost:</b>	Odolný proti otěru suchou látkou.
<b>Odolnost proti působení tepla:</b>	Barva není vhodná k natírání vyhřivaných ploch, např. topení.
<b>Doba použitelnosti</b>	4 roky od data výroby. <i>Identifikační údaje výrobku a datum minimální spotřeby jsou uvedeny na obalech.</i>
<b>Certifikáty</b>	Pracujeme podle systému řízení jakosti ISO 9001:2008.

# TECHNICKÝ LIST

## Návod k použití

### Příprava výrobku

Nepřidávejte cizí komponenty.

Případné usazování pigmentů v produktu je přirozenou vlastností výrobku.

**NEŘEDIT, PRODUKT JE V OPTIMÁLNÍ KONZISTENCI VHODNÉ K OKAMŽITÉMU POUŽITÍ. PŘED POUŽITÍM PRODUKT ŘÁDNĚ ZAMÍCHEJTE.**

### Příprava podkladu

Povrch by měl být kompaktní, jednotný, čistý a suchý (např., omítky lze malovat po 3-4 týdnech zrání nebo podle specifikace dané výrobcem omítky, sádky, stěrky).

Nátěry barev vápenných, hlinkových a slabě soudržných je třeba úplně odstranit z podkladu, pak povrch umýt vodou, aby se odstranily zbytky prachu. Nechte vyschnout. Z povrchu je třeba odstranit nečistoty snižující přilnavost barvy. Znečištění umyjte vodou se saponátem. Nechte zaschnout.

Povrch napadený houbami očistěte za pomoci špachtle, a následně použijte odpovídající fungicidní prostředek.

Nerovnosti a poškození povrchu zaplňte vhodnou stěrkou a pak vyrovnejte a vyhladte. Proveďte penetraci malovaného povrchu:

Podklady nejednotné, silně nasáklé, nestabilní, prašné a pórovité napenetrujte přípravkem **Dulux Grunt** (týká se hlavně tmelených míst, spár sádkokartonových desek, po odstranění křídových a křídových barev atd.),

Místo penetrace je možné pro první vrstvu použít přípravek **Dulux Wall Primer**, nebo samotný produkt **Dulux Acryl Matt báze zředěný 15 % čisté vody**.

Podklady dřívě natřené emulzními barvami, jejichž povrch je jednotný, dobře přilnavý, není prašný ani poškozený je možné malovat bez penetrace.

#### **Poznámka!**

*Na podkladu dřívě natíraném proveďte na malé ploše zkušební nátěr. Jestliže se po zaschnutí projeví nežádoucí efekt, loupání, nebo praskání, je nutné předcházející nátěry úplně odstranit a nově připravit povrch k nátěru.*

### Natírání

#### **Podmínky natírání:**

Okolní teplota a teplota povrchu by měly být v rozmezí +10 až +28 °C.

Relativní vlhkost by měla být nižší než 80 %.

#### **Doporučené způsoby natírání:**

**Štětcem:** ideální je štětec se syntetickým vláknem.

**Válečkem:** Pro dokonalý výsledek doporučujeme použít váleček Dulux, váleček s krátkým vlasem o délce rouna 10–18 mm nebo jiný váleček z přírodního rouna s krátkým vlasem.

**Stříkáním:** vysokotlaké stříkání Airless – doporučené parametry zařízení:

- pracovní tlak 195 [bar]
- průměr trysky 0,017 " / 0,43 mm (tryska PAA517)
- pro úhel stříkání 50

Parametry airless nástřiku provedené na zařízeních GRACO, model STmax595.

Výběr parametrů pro metodu stříkání závisí na individuálních potřebách a vlastnostech zařízení, předcházejí technické zkoušky.

#### **Parametry vrchního (konečného) nátěru:**

Barvu aplikujte ve 2 vrstvách v intervalu 2 hodin.

Na štětec nebo váleček nabírejte dostatečné, rovnoměrné množství barvy a důkladně roztírejte do získání rovnoměrné vrstvy.

Malířskou pásku odstraňte ihned po ukončení malování.

#### **Poznámka**

*Po ukončení malířských prací místnost větrejte do vymizení charakteristického zápachu.*

### Čištění malířského nářadí

Po skončení natírání odstraňte z nástrojů co nejvíce barvy, poté je umyjte čistou vodou. Na odstranění nečistot způsobených malováním použijte běžné saponáty.

Prázdný obal, případně se zbytky výrobku, odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Nepoužívejte prázdné obaly ke skladování potravin.

# TECHNICKÝ LIST

## Další informace

### Skladování a přeprava

#### Skladování:

Výrobek skladujte v původních uzavřených obalech při teplotách +5 až +30 °C, v uzavřených místnostech, v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla.

*Produkt na vodní bázi. Při teplotách pod bodem mrazu hrozí trvalé poškození.*

*Identifikační údaje výrobku a datum minimální spotřeby jsou uvedeny na obalech.*

#### Přeprava:

Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu dohody ADR. Přepravovat krytými dopravními prostředky.

*Podrobné pokyny jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku, odstavec 7 a 14.*

### Bezpečnostní zásady

Informace jsou dostupné v Bezpečnostním listu výrobku.

### Péče o životní prostředí



Nízký obsah těkavých organických sloučenin.

Produkt obsahuje max. 29 g/l VOC

Limitní hodnota VOC (kat. A/a)VŘNH: 30 g/l (2010)



Pokud děláte dlouhou pauzu při malování, uzavřete kartáče a válečky do plastových sáčků a zalepte je kolem rukojeti. Tím zajistíte, že do příštího dne nevyschnou a budou znovu použitelné. Po ukončení práce odstraňte papírem z náčiní co možná nejvíce barvy a umyjte je v nádobě, místo pod tekoucí vodou.

### Doplňkové informace

Informace obsažené v tomto technickém listě jsou přesné a pravdivé, výrobce ale neodpovídá za škody vzniklé špatným skladováním, přepravou nebo používáním produktu. Tyto informace proto nepředstavují záruku výrobce v právním slova smyslu. Účelem technického listu je poskytnout obecné pokyny k používání produktu při dodržování zásad bezpečnost a ochrany zdraví, založené na naší znalosti chování, způsobu skladování a používání produktu.

V každém případě je nutné dodržovat zákony a eventuální práva třetích osob.

Vyhrazujeme si právo na změnu obsahu technického listu bez předchozího upozornění.

### Infolinka

S připomínkami a dotazy se, prosím, obraťte na číslo bezplatné infolinky 800 100 701 (pondělí – pátek)

### Adresa

nebo na adresu:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.  
BB Centrum – budova BETA  
Vyskočilova 1481/4  
140 00 Praha 4 – Michle

### Další informace:

**[www.dulux.cz](http://www.dulux.cz)**

### Datum aktualizace

březen 2018