

# TECHNICKÝ LIST

## NÁZEV VÝROBKU

## DULUX COLOURS OF THE WORLD

### 1. POPIS VÝROBKU

Barva Dulux Colours of the World (Barvy světa) – disperzní akrylátová omyvatelná barva s matným povrchem na stěny a stropy určená pro interiérové dekorační a ochranné nátěry stěn a stropů. Je možné ji použít na omítky (cementové, vápenocementové), sádrové podklady, sádrokartonové desky, papírové tapety a tapety ze skelného vlákna. Nanáší se štětcem nebo válečkem. Je lehce roztíratelná a při nízké spotřebě umožňuje zachování dobrého krytí. Tixotropní struktura způsobuje, že při natírání barva neodkapává, což je velmi praktické v případech, kdy např. není možné přemístit anebo dostatečně zajistit nábytek. Neředí se. Před použitím nemíchat. Barva je paropropustná, což umožňuje stěnám dýchat.

Díky atraktivním barvám je možné jednoduše aranžovat interiéry obytných pokojů i veřejných budov, např.: kanceláří, škol, školek.

Barevné odstíny: 40 vybraných odstínů dle vzorníku **Dulux Colours of the World**.

Vlastnosti:

- ✓ Odolnost proti vodě – je odolný proti standardní vlhkosti v místnostech. Natřený povrch nesmí být ve stálém kontaktu s vodou a nesmí být vystaven kondenzované vlhkosti.
- ✓ Mechanická odolnost – odolný proti otěru suchou látkou, vysoce odolný proti opakovanému mytí vodou s přísadou čisticího prostředku a omývání jemnou štětkou nebo houbou.
- ✓ Odolnost proti teplu – není vhodný k nátěrům ohříváných povrchů, např.: nátěry topení.
- ✓ Jiné – dobrá paropropustnost, která zaručuje dýchání stěn; dobrá kryvost; dobře se z něj odstraňují nečistoty.

### 2. NÁVOD K POUŽITÍ

#### PŘÍPRAVA POVRCHU:

- ✓ *Podklady z jednolitého materiálu, silně nasákavé, nestabilní, prašné a pórovité:* penetrovat přípravkem **Dulux Grunt**.
- ✓ *Podklady nejednolitě, silně nasákavé, nestabilní, prašné a pórovité doporučujeme postupně penetrovat:*
  - 1. etapa:** přípravkem **Dulux Grunt** (týká se především špachtlovaných (stěrkových) míst, spojí sádrokartonových desek, po odstranění olejových a křídových barev);
  - 2. etapa:** barvou **Dulux Colours of the World** anebo **Dulux Super Matt Plus** zředěnou přídatkem 20–25 % čisté vody (týká se celého povrchu).
- ✓ *Jiné než výše uvedené podklady, doposud bez nátěru, např. pórovité, stabilní, neprašné vápenocementové omítky:* doporučujeme natřít barvou **Dulux Colours of the World** anebo **Dulux Super Matt Plus** zředěnou přídatkem 20–25 % čisté vody.
- ✓ *Podklady už dříve natírané emulzními barvami, jejichž povrch je z jednolitého materiálu, dobře přilnavý, neprašný a nepoškozený:* natírat bez penetrace.

*Příprava výrobku:* před použitím nemíchat, nepřidávat cizí složky.

#### ZPŮSOB NANÁŠENÍ:

- ✓ *Podmínky natírání:*
  - teplota prostředí a natíraného povrchu nesmí být nižší než +10 °C .
- ✓ *Parametry vrchního (konečného) nátěru:*
  - barvu neředít, nanést 1–2 vrstvy s odstupem 2–4 hodin od nanesení předcházející vrstvy,
  - na váleček nebo štětec nabrat dostatečné a rovnoměrné množství barvy,
  - důkladně rozetřít, aby bylo dosaženo rovnoměrné vrstvy.

**DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:**

**Akzo Nobel Coatings CZ, a.s., Na Pankráci 1683/127, budova GEMINI, 140 00 Praha 4  
Tel.: +420 261 399 100-101, Infolinka: 800 100 701**

# TECHNICKÝ LIST

**Upozornění!** Je možno využít stříkání, pokud předtím byly provedeny technické zkoušky. Při renovačních nátěrech povrchů, které jsou v dobrém stavu a mají podobnou barvu, může být jedna vrstva barvy dostačující.

## 3. DOBA SCHNUTÍ

Při teplotě cca + 20 °C a relativní vlhkosti cca 50 % při dobrém větrání: nelepivý (suchý na dotek) po 2 hodinách, přetíratelný po 2–4 hodinách. Snížení teploty a/nebo zvýšení vlhkosti může prodloužit dobu schnutí.

## 4. BALENÍ

2,5 l; 5 l

## 5. TEORETICKÁ VYDATNOST

12–14 m<sup>2</sup>/l při jedné vrstvě nátěru na hladkém, rovném a správným způsobem připraveném povrchu.

## 6. ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Vodou. Před čištěním odstraňte ze štětce a válečku co nejvíce barvy.

## 7. SKLADOVÁNÍ

Skladujte v suchu v uzavřeném originálním obalu při teplotě + 5 až + 30 °C. Chraňte před mrazem. Při teplotách pod bodem mrazu může dojít ke znehodnocení výrobku. Číslo šarže a datum spotřeby jsou uvedeny na obalu.

## 8. BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A PRVNÍ POMOC

Bezpečnostní věty:

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima.

S 29 Nevylévejte do kanalizace.

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

S 51 Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Hustota: 1,23–1,47 g/cm<sup>3</sup>.

Obsah organických rozpouštědel (VOC): 0,016 kg/kg.

Obsah celkového organického uhlíku (TOC): 0,011 kg/kg produktu.

Obsah netěkavých látek (sušiny): 50,9 % obj.

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

Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití: 29 g/l.

**Značení ADR:** Nepodléhá předpisům podle ADR.

**PRVNÍ POMOC:** V případě nevolnosti opusťte pracoviště, potřísněnou pokožku omyjte vodou a mýdlem, oči vypláchněte proudem čisté vody. Při požití vypláchněte ústa, vypijte 0,5 litru vody a nevyvolávejte zvracení. Ve všech případech zasažení očí a při požití vyhledejte lékaře.

## 9. DISTRIBUTOR

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.  
Na Pankráci 1683/127, budova GEMINI  
140 00 Praha 4  
Tel.: +420 261 399 100 - 101  
Infolinka: 800 100 701  
[www.dulux.cz](http://www.dulux.cz)

**DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:**

**Akzo Nobel Coatings CZ, a.s., Na Pankráci 1683/127, budova GEMINI, 140 00 Praha 4  
Tel.: +420 261 399 100-101, Infolinka: 800 100 701**



# TECHNICKÝ LIST

## 10. DATUM VYDÁNÍ

březen 2012

Údaje odpovídají našim současným vědomostem a znalostem. Je nutné dodržovat příslušné směrnice, normy a řemeslná pravidla. V případě pochybností nebo nejasností se obraťte na naše technické poradce.

**DODÁVÁ A DALŠÍ INFORMACE POSKYTUJE:**  
**Akzo Nobel Coatings CZ, a.s., Na Pankráci 1683/127, budova GEMINI, 140 00 Praha 4**  
**Tel.: +420 261 399 100-101, Infolinka: 800 100 701**