

- ⇒ Vynikající kryvost
- ⇒ Vysoká omyvatelnost a odolnost proti otěru
- ⇒ Vydatnost až 14 m<sup>2</sup>/litr



### INFORMACE O PRODUKTU

<p><b>Použití</b></p>	<p><b>Dulux Colours of the World</b> (Barvy světa) je 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.</p> <p>Díky atraktivním barvám je možné jednoduše aranžovat interiéry obytných pokojů i veřejných budov, např.: kanceláří, škol, školek.</p>
<p><b>Vlastnosti nátěrového filmu</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Výsledný vzhled:</b> Matný.</li> <li>• <b>Určení:</b> Pro vnitřní použití, vhodné na sádrokarton, omítku, sádrové podklady, papírové tapety a tapety ze skelného vlákna.</li> <li>• <b>Odolnost proti působení vody:</b> Nátěr je odolný proti standardní vlhkosti v místnostech, natírané povrchy nemohou být ve stálém kontaktu s vodou, ani vystaveny kondenzaci vlhkosti.</li> <li>• <b>Mechanická odolnost:</b></li> <li>• Nátěr je odolný proti otěru suchou látkou, vysoce odolný proti opakovanému mytí vodou s přísadou čisticího prostředku a omývání jemnou štětkou nebo houbou.</li> <li>• <b>Odolnost proti působení tepla:</b> Barva není vhodná k natírání vyhřívaných ploch, např. topení.</li> <li>• <b>Ostatní:</b> Dobrá kryvost. Odolnost proti poškrábání. Dobrá paropropustnost, která zaručuje dýchání stěn.</li> </ul> <p><b>Upozornění:</b> Plná otěruodolnost barvy je dosažena až po vyzrání nového nátěru po dobu 28 dní (dle normy ČSN EN 13300). <b>Třída otěruodolnosti II.</b></p> <p>Případné nečistoty okamžitě odstraňte měkkou houbou a vodou s přídavkem prostředku na mytí nádobí.</p>

<b>Teoretická vydatnost</b>	Až 14 m <sup>2</sup> /l v jedné vrstvě na hladkém, rovném a vhodně připraveném povrchu.
<b>Počet vrstev</b>	1–2 vrstvy
<b>Zasychání</b>	Nátěr je suchý na dotek po 2 hodinách. Další vrstvu možno nanášet po 2–4 hodinách.  <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>	40 vybraných odstínů dle vzorníku <b>Dulux Colours of the World</b> .  <b>Poznámka:</b> <i>Informace o aktuální nabídce barev najdete v platném ceníku na webových stránkách nebo v dalších materiálech dostupných na prodejních místech. Výsledný odstín nátěru se může mírně lišit podle typu natřeného povrchu. Reklamační barevných odstínů bude uznána pouze tehdy, byl-li před reklamací proveden zkušební nátěr a tento byl u nás reklamován.</i>
<b>Balení</b>	2,5 L a 5 L
<b>VOC</b>	Limitní hodnota VOC (kat .A/a): 30 g/l (2010). Produkt obsahuje max. 29 g/l VOC
<b>Základní složení</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pigment:</b> organické a anorganické pigmenty</li> <li>• <b>Pojivová složka:</b> Akrylátová disperze</li> <li>• <b>Rozpouštědlo:</b> voda</li> </ul>
<b>Hustota</b>	1,427 g/cm <sup>3</sup>
<b>Ředidlo</b>	Čistá voda.
<b>Doba použitelnosti</b>	4 roky od data výroby. <i>Identifikační údaje výrobku a datum výroby jsou uvedeny na jednotlivých obalech.</i>
<b>Certifikáty</b>	Pracujeme podle systému řízení jakosti ISO 9001:2008.



### POUŽITÍ VÝROBKU

<b>Příprava výrobku</b>	Před použitím barvu lehce promíchejte, nepřidávejte cizí komponenty.
<b>Příprava podkladu</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Povrch musí být čistý, suchý a dobře vytvrzený (např. omítky je nutno nechat vyžrát během 3–4 týdnů, nebo podle specifikace výrobce dané omítky, sádry, stěrky, atp.).</li> <li>2. Nátěry barev vápenných, hlinkových a slabě soudržných je třeba úplně odstranit z podkladu a povrch umýt vodou, aby se odstranily zbytky prachu.</li> <li>3. Z povrchu je třeba odstranit znečištění (např. mastnotu) snižující přilnavost barvy. Znečištění smyjte vodou se saponátem.</li> <li>4. Povrch napadený plísněmi očistěte pomocí špachtle a pokud nelze odstranit příčinu plesnivění, použijte odpovídající fungicidní prostředek.</li> </ol>

	<p>5. Nerovnosti a poškození povrchu vyrovnejte vhodnou stěrkou, vyhladte a nechte vytvrdit.</p> <p>6. Proveďte penetraci malovaného povrchu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Podklady silně nasákové, nestabilní, prašné nebo pórovité napenetrujte přípravkem <b>Dulux Grunt</b> (především stěrkované části, spoje sádkartonových desek, místa po odstranění olejových nebo křídových barev).</li> <li>Na povrchy dřívě nemalované nebo barevně nejednotlivé použijte navíc emulzi <b>Dulux Colours of the World</b> nebo <b>Dulux Super Matt Plus</b> naředěnou přídatkem 20–25 % čisté vody.</li> <li>Podklady dřívě natřené disperzní barvou, jejichž povrch je jednotný, dobře přilnavý, není prašný ani poškozený, je možné malovat bez penetrace.</li> </ol>
<p><b>Natírání</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Podmínky natírání:</b> Okolní teplota a teplota povrchu by měly být v rozmezí +10 až +28 °C. Relativní vlhkost by měla být nižší než 80 %.</li> <li><b>Doporučené způsoby natírání:</b> Štětcem: ideální je štětec se syntetickým vláknem. Válečkem: ideální je váleček z přírodního rouna o délce rouna 10–18 mm nebo váleček Dulux. <i>Barvu je možné nanášet i vysokotlakým stříkáním Airless. Volba parametrů při stříkání závisí na individuálních potřebách a vlastnostech zařízení a měly by jí předcházet technické zkoušky.</i></li> <li><b>Parametry vrchního (konečného) nátěru:</b> Barvu aplikujte v 1–2 vrstvách v intervalu 2–4 hodin. Na štětec nebo váleček nabírejte dostatečné, rovnoměrné množství barvy a důkladně roztírejte do získání rovnoměrné vrstvy. Malířskou pásku odstraňte ihned po ukončení malování.</li> </ul> <p><b>Poznámka</b> <i>V případě malování tapet ze skelného vlákna nebo papíru doporučujeme emulzi Dulux Colours of the World rozředit – na každý 1 litr barvy dodat max. 100 ml čisté vody (v závislosti na struktuře tapety). Po ukončení malířských prací místnost větrejte do vymizení charakteristického zápachu. Při renovačním nátěru povrchu, který je v dobrém stavu a podobném odstínu, může stačit jen jedna vrstva.</i></p>
<p><b>Čištění malířského nářadí</b></p>	<p>Po skončení natírání odstraňte z nástrojů co nejvíce barvy, poté je umyjte čistou vodou. Na odstranění nečistot způsobených malováním použijte běžné saponáty.</p> <p>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.</p>

### DALŠÍ INFORMACE

<p><b>Skladování a přeprava</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Skladování:</b> Výrobek skladujte v původních uzavřených obalech při teplotách +5 až +30 °C. <i>Produkt na vodní bázi. Při teplotách pod bodem mrazu hrozí trvalé poškození. Číslo šarže a datum spotřeby jsou uvedené na obalu.</i></li> <li><b>Přeprava:</b> Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu dohody ADR. Přepravovat</li> </ul>
-------------------------------------	---

	<p>krytými dopravními prostředky.  <i>Podrobné pokyny jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku, odstavce 7 a 14.</i></p>
<b>Bezpečnostní zásady</b>	<p>Informace jsou dostupné v Bezpečnostním listu výrobku</p>
<b>Péče o životní prostředí</b>	<p>Díky výběru správných obalových materiálů používaných při výrobě Dulux Colours of the World jsme v roce 2013 (ve srovnání s rokem 2012) snížili emise skleníkových plynů o 25 % (vyjádřeno v ekvivalentu CO<sub>2</sub>).</p> <p> Nízký obsah těkavých organických sloučenin (max. 29 g/l).</p> <p> 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.</p>
<b>Doplňkové informace</b>	<p>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.</p> <p>V každém případě je nutné dodržovat zákony a eventuální práva třetích osob.</p> <p>Vyhrazujeme si právo na změnu obsahu technického listu bez předchozího upozornění.</p> <p>S připomínkami a dotazy se prosím obraťte na číslo bezplatné infolinky 800 100 701 (pondělí – pátek ), nebo na adresu:</p> <p style="text-align: center;">Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.          BB Centrum – budova BETA          Vyskočilova 1481/4          140 00 Praha 4 – Michle</p>
<b>Datum aktualizace</b>	Leden 2015