

- ⇒ Výjimečná trvanlivost nátěru
- ⇒ Vysoká omyvatelnost a odolnost vůči skvrnám
- ⇒ Vydatnost až 18 m²/litr



INFORMACE O PRODUKTU	
Použití	Dulux Trade Diamond Satin je plně omyvatelná disperzní malířská barva prémiové kvality se saténovým povrchem pro nátěry stěn a stropů v interiéru, jejíž dlouhá životnost je zaručena unikátní technologií Diamond Technology . Vyniká výjimečnou odolností proti otěru a vlhkosti v místech vystavených kondenzaci vody, proto je vhodná zejména do koupelen, kuchyní, dětských pokojů a jiných prostor s vyšším zatížením.
Barevné odstíny	Výběr z palety více než 22 000 odstínů. • Báze light • Báze medium • Báze extra deep Poznámka: Druh báze je určen automaticky v systému výběru barev Dulux a závisí na hloubce barvy a jejím odstínu. 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. Reklamáce barevných odstínů bude uznána pouze tehdy, byl-li před reklamací proveden zkušební nátěr a tento byl u nás reklamován.
Balení	Informace o aktuální nabídce balení najdete v ceníku, katalogích nebo letácích o produktech.
Vlastnosti nátěrového filmu	• Výsledný vzhled: Saténový. • Určení: Pro vnitřní použití, především do silně namáhaných a vlhkých prostor, vhodné na omítku, sádkokarton, beton, dřevotřísku, dřevo a řadu dalších povrchů. • Odolnost proti působení vody: Nátěr je odolný proti standardní vlhkosti v místnostech i případné kondenzaci vlhkosti nebo par. Natírané povrchy však nemohou být ve stálém kontaktu s vodou, nehodí se proto např. na nátěry stěn sprchových koutů. • Mechanická odolnost: Nátěr je výjimečně odolný proti otěru suchým hadříkem a proti mokrému čištění měkkým kartáčkem nebo houbičkou vodou s čisticími prostředky. • Odolnost proti působení tepla: Barva není vhodná k natírání vyhřívaných ploch, např. topení. • Ostatní: Dokonalá krycí schopnost. Vysoká odolnost proti obvyklému zašpinění. Odolnost proti poškrábání.

	Upozornění: Plná omyvatelnost barvy je dosažena až po vyzrání nového nátěru po dobu 28 dní (dle normy ČSN EN 13300). Případné nečistoty okamžitě odstraňte měkkou houbou a vodou s přídavkem prostředku na mytí nádobí.
Základní složení	Pigment: organické a anorganické pigmenty Pojivová složka: styren – akrylátová disperze Rozpouštědlo: voda
Hustota	1,167 g/cm ³
VOC	Limitní hodnota VOC (kat.A/a): 30 g/l (2010). Produkt obsahuje max. 29 g/l VOC
Zasychání	Nátěr je suchý na dotek po 1–2 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>
Počet vrstev	1–2 vrstvy
Teoretická vydatnost	Až 18 m ² /l v jedné vrstvě na hladkém, rovném a vhodně připraveném povrchu.
Ředidlo	Čistá voda.
Doba použitelnosti	2 roky od data výroby. <i>Identifikační údaje výrobku a datum výroby jsou uvedeny na jednotlivých obalech.</i>
Certifikáty	Pracujeme podle systému řízení jakosti ISO 9001:2008.

POUŽITÍ VÝROBKU	
Příprava výrobku	Před použitím barvu důkladně promíchejte. Nepřidávejte cizí komponenty. V případě potřeby, pro získání lepších aplikačních parametrů, může být přípravek zředěný až 10 obj. % vody.
Příprava podkladu	- Povrch musí být čistý, suchý a dobře vytvrzený (např. omítky je nutno nechat vyzrát během 3–4 týdnů, nebo podle specifikace výrobce dané omítky, sádky, stěrky, atp.). - Nátěry barev vápenných, hlinkových a slabě soudržných je třeba úplně odstranit z podkladu a povrch umýt vodou, aby se odstranily zbytky prachu. - Z povrchu je třeba odstranit znečištění (např. mastnotu) snižující přilnavost barvy. Znečištění smyjte vodou se saponátem. - Povrch napadený plísněmi očistěte pomocí špachtle a pokud nelze odstranit příčinu plesnivění, použijte odpovídající fungicidní prostředek. - Nerovnosti a poškození povrchu vyrovnejte vhodnou stěrkou, vyhladte a nechte vytvrdit. - Provedte penetraci malovaného povrchu: - Podklady silně nasáklé, nestabilní, prašné nebo pórovité napenetrujte přípravkem Dulux Grunt (především stěrkované části, spoje sádkartonových desek, místa po odstranění olejových nebo křídových barev). - Na povrchy dříve nemalované nebo barevně nejednotlivé použijte navíc emulzi

	Dulux Trade Diamond Satin naředěnou přídatkem 20–25 % čisté vody. iii) Podklady dříve natřené disperzní barvou, jejichž povrch je jednotný, dobře přilnavý, není prašný ani poškozený, je možné malovat bez penetrace.
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: ideální je váleček z přírodního rouna o délce rouna 10–18 mm nebo váleček Dulux. <i>Barvu je možné nanášet i stříkáním. Volba parametrů při stříkání závisí na individuálních potřebách a vlastnostech zařízení a měly by jí předcházet technické zkoušky.</i> • Parametry vrchního (konečného) nátěru: Barvu aplikujte ve 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. Poznámka V případě malování tapet ze skelného vlákna nebo papíru doporučujeme emulzi Dulux Trade Diamond Satin 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.
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.

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. <i>Produkt na vodní bázi. Při teplotách pod bodem mrazu hrozí trvalé poškození.</i> • Přeprava: Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu dohody ADR. Přepravovat krytými dopravními prostředky. <i>Podrobné pokyny jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku, odstavec 7 a 14.</i>
Bezpečnostní zásady	Informace jsou dostupné v Bezpečnostním listu výrobku
Péče o životní prostředí	Díky výběru správných obalových materiálů používaných při výrobě Dulux Trade Diamond Satin jsme v roce 2013 (ve srovnání s rokem 2012) snížili emise skleníkových plynů o 25 % (vyjádřeno v ekvivalentu CO₂). 

	Nízký obsah těkavých organických sloučenin (max. 29 g/l).  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. S připomínkami a dotazy se, prosím, obraťte na číslo bezplatné infolinky 800 100 701 (pondělí – pátek) nebo na adresu: Akzo Nobel Coatings CZ, a.s. BB Centrum – budova BETA Vyskočilova 1481/4 140 00 Praha 4 – Michle
Datum aktualizace	Srpen 2013