

TECHNICKÝ LIST

Fasádní barvy

Dulux Trade Weathershield Plus



- ✓ **Odolný proti růstu řas a mechů**
- ✓ **Dlouhá životnost nátěru**
- ✓ **Extrémní prodyšnost pro vodní páry**
- ✓ **Spolehlivá ochrana proti vlhkosti**
- ✓ **Odolává UV záření**

Popis produktu

Dulux Trade Weathershield Plus je vysoce kvalitní exteriérová fasádní barva na bázi akrylátových pryskyřic s přídavkem silikonu. Nátěr je odolnější proti růstu řas a mechů a proto bylo dosaženo dlouhé životnosti. Je extrémně prodyšný pro vodní páry a zároveň vytváří spolehlivou ochranu proti vlhkosti. Nátěr odolává UV záření a dobře se nanáší na většinu zděných povrchů a omítek včetně betonu a režného zdiva.

Technické údaje

Teoretická vydatnost	Až 14 m ² /l
Počet vrstev	1 - 2 vrstvy
Zasychání	Nátěr je suchý na dotek po cca 4 hodinách. Další vrstvu možno nanášet po 6 - 8 hod.
Barevné odstíny	Více než 3 000 odstínů
Balení	2,5 l, 5 l a 10 l
VOC	Produkt obsahuje max. 39 g/l VOC Limitní hodnota VOC (kat. A/c): 40 g/l (2010).
Hustota	1,472 g/cm ³
Paropustnost:	$S_d < 0,43$ m
Propustnost pro vodu:	$\omega < 0,07$ kg / (m ² • h ^{0,5})
Ředění:	Vodou. Neředí se – připraveno k použití.
Aplikace:	Štětcem, válečkem, stříkáním
Výsledný vzhled:	Matný
Základní složení	<ul style="list-style-type: none"> • Pigmenty: Organické a anorganické • Pojivová složka: Styren - akrylátová disperze • Rozpouštědlo: Voda

TECHNICKÝ LIST

Použití

Barva je vhodná na většinu zděných povrchů a omítek včetně betonu, režného zdiva nebo na zateplovací systémy

Vlastnosti nátěrového filmu

Určení:	Pro venkovní použití na omítky (cementové, vápenocementové).
Teoretická vydatnost	Až 14 m ² /l v jedné vrstvě na hladkém, rovném a vhodně připraveném povrchu.
Zasychání	Nátěr je suchý na dotek po cca 4 hodinách. Další vrstvu možno nanášet po 6 – 8 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>
Barevné odstíny	Výběr z palety více než 3 000 odstínů. <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. Reklamac barevných odstínů bude uznána pouze tehdy, byl-li před reklamací proveden zkušební nátěr a tento byl u nás reklamován.</i>
Třída otěru:	_____
Odolnost proti působení vody:	Odolný proti standartní vlhkosti v místnostech. Natřený povrch nesmí být ve stálém kontaktu s vodou a nesmí být dlouhodobě vystaven kondenzované vlhkosti.
Mechanická odolnost:	_____
Odolnost proti působení tepla:	Barva není vhodná k natírání vyhřívaných ploch, např. Topení.
Doba použitelnosti	2 roky od data výroby. <i>Identifikační údaje výrobku a datum minimální spotřeby jsou uvedeny na obalech.</i>
Certifikáty	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 musí být čistý, suchý a dobře vytvrzený (např. čerstvé omítky nutno ponechat alespoň 4 týdny vyzrát, viz informace od výrobce).

Veškeré odlupující se, nesoudržné nebo plísněmi napadené vrstvy odstraňte.

Znečištění snižující přilnavost barvy smyjte vodou se saponátem.

Nerovnosti a poškození povrchu vyrovnejte vhodnou stěrkou, vyhlad'te a nechte vytvrdit. Pokud byl povrch napadený plísněmi a příčinu plesnivění nelze odstranit, použijte odpovídající fungicidní prostředek.

Proved'te přípravu malovaného povrchu:

Na silně poškozené, velmi savé nebo drolivé podklady použijte nejprve penetraci **Dulux Exterior Wall primer /DULUX Grunt**

Starší nosné nátěry očistěte, případná lesklá místa zdrsňte a použijte **Dulux Exterior Wall primer** ve vhodném odstínu.

Na silně kontrastní, nové omítky nebo různě nasákové podklady doporučujeme po aplikaci **Dulux Exterior Wall Primeru** ještě provést mezinátěr naředěnou fasádní barvou **Dulux Wethershield Plus** ve vhodném finálním odstínu (ředění 10 -15%)

Na takto připravený povrch aplikujte **Dulux Weathershield plus** ve vhodném odstínu.

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. Na hrubší strukturu doporučujeme použít fasádní váleček s delším vlasem.

Stříkáním: Barvu je možné nanášet i stříkáním. Volba parametrů při stříkání závisí na individuálních potřebách a vlastnostech zařízení a měly by jí předcházet technické zkoušky.

Parametry vrchního (konečného) nátěru:

Barvu aplikujte ve 2 vrstvách v intervalu 6-8 hodin.

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

Malířskou pásku odstraňte ihned po ukončení malování.

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



Produkt obsahuje max. 39 g/l VOC



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

Datum aktualizace

březen 2018