AkzoNobel

TECHNICKÝ LIST

Interiérové emulzní barvy

Dulux Perfect White

- ✓ **Vysoká bělost 99 %**
- ✓ **Teplý tón bílé neunavuje oči**
- ✓ **Jednoduchá aplikace**
- ✓ **Otěruvzdorný**
- ✓ **Prémiová receptura barvy Perfect white zaručuje dokonalý rozliv a perfektní vzhled výsledného nátěru!**

Popis produktu

Dulux Perfect White je sněhově bílá akrylátová emulzní barva krémové konzistence s dokonalým rozlivem a perfektním výsledným vzhledem. Je hluboce matná, tixotropní (při aplikaci neodkapává), otěruvzdorná (třída otěru III.) a vysoce paropropustná. Snadno se aplikuje. Určená do interiéru na dekorační a ochranné nátěry stěn a stropů.

Technické údaje

Teoretická vydatnost	Až 15 m^2/l
Počet vrstev	1-2 vrstvy
Zasychání	2 - 4 hod.
Barevné odstíny	bílá
Balení	4 kg, 15+2 kg, 23+3 kg a 30 ml tester
Hustota	1,38 g/cm3
Obsah VOC:	velmi nízky, Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití: 0,9 g/l. Mezní hodnota VOC kat. A (a) VŘNH: 30 g/l.
Třída otěru:	III.Za mokra ČSN EN 13330
Ředění:	Čistá voda
Aplikace:	Štětcem, válečkem, stříkáním
Výsledný vzhled:	Mat
Základní složení	• Pigmenty: Organické a anorganické • Pojivová složka: Styren-akrylátová disperze • Rozpouštědlo: Voda

AkzoNobel

TECHNICKÝ LIST

Použití

Na omítky (cementové, vápenocementové), sádrové podklady, sádrokartonové desky, papírové a sklovláknité tapety. Určená do interiéru na dekorační a ochranné nátěry stěn a stropů.

Vlastnosti nátěrového filmu

Určení:	Pro vnitřní použití na omítky (cementové, vápenocementové), sádrové podklady, sádrokartonové desky, papírové tapety a tapety ze skelného vlákna. Určená do interiéru na dekorační a ochranné nátěry stěn a stropů.
Teoretická vydatnost	Až 15 m^2/l v jedné vrstvě na hladkém, rovném a vhodně připraveném povrchu.
Zasychání	Nátěr je suchý na dotek po cca 2 hodinách. Další vrstvu možno nanášet po 4 hod. **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.*
Barevné odstíny	bílá
Třída otěru:	III. Za mokra ČSN EN 13330
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:	Odolný proti otěru suchou látkou.
Odolnost proti působení tepla:	Barva není vhodná k natírání vyhřívaných ploch, např. topení.
Doba použitelnosti	Minimální trvanlivost čtyři roky od data výroby. *Identifikační údaje výrobku a datum minimální spotřeby jsou uvedeny na obalech.*
Certifikáty	Pracujeme podle systému řízení jakosti ISO 9001:2008.

AkzoNobel

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 vyzrálý (např., omítky lze malovat po 3-4 týdnech zrání nebo podle specifikace dané výrobcem).
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 pomocí špachtle, a následně použij odpovídající fungicidní prostředek.
Nerovnosti a poškození povrchu zaplňte vhodnou stěrkou a pak vyrovnejte a vyhlaďte.
Proveďte penetraci malovaného povrchu:
Podklady nejednotné, silně nasákavé, nestabilní, prašné a pórovité napenetrujte přípravkem **Dulux Grunt nebo Dulux Bílá Penetrace.**
Místo penetrace je možné pro první vrstvu použít přípravek **Dulux Wall Primer.**
Podklady dříve natřené emulzními barvami, jejichž povrch je jednotný, dobře přilnavý, není prašný ani poškozený je možné malovat bez penetrace.
Poznámka!
Na podkladu dříve 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 airless: doporučujeme pracovní tlak 190bar, trysku PAA517 (parametry byly testovány na stříkacím stroji Graco GX21, výběr parametrů závisí na individuálních potřebách a vlastnostech zařízení, před aplikací doporučujeme otestovat nastavení).
Parametry vrchního (konečného) nátěru:
Barvu aplikujte ve 2 vrstvách v intervalu 2 hodiny.
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.

Pracovní postup

Doporučený pracovní (technologický) postup

- 1x penetrace **Dulux Grunt**, **Dulux Bílá penetrace** nebo **Dulux Wall Primer**
- 1 -2 vrstvy malířskou barvou **Dulux Perfect White**

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.

AkzoNobel

TECHNICKÝ LIST

Další informace

Skladování a přeprava

Skladování:
Výrobek skladujte v původních uzavřených obalech při teplotách +5 až +30 ^{0}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

Velmi nízký obsah těkavých organických sloučenin.
Produkt obsahuje max. 0,9 g/l VOC.
Limitní hodnota VOC (kat. A/a)VŘNH: 30 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.

Infolinka

S připomínkami a dotazy se, prosím, obracejte 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

duben 2023