

TECHNICKÝ LIST

Interiérové emulzné farby

Dulux Bílá Penetrace



- ✓ Zvyšuje priľnavosť
- ✓ Zlepšuje kryciu schopnosť vrchného náteru
- ✓ Znižuje spotrebu vrchného náteru
- ✓ Zlepšuje vzhľad finálneho povrchu
- ✓ Zaisťuje mikroventiláciu povrchu

Popis produktu

Dulux Bílá Penetrace je základný disperzný krycí náter na steny a stropy v interiéri, ktorý zjednocuje a vyrovnáva nasiakavosť povrchu. Zabezpečuje optimálny podklad pre vrchný náter. Vďaka skvelej krycej schopnosti zároveň nahrádza 1. vrstvu náteru! Zlepšuje priľnavosť finálnej vrstvy emulzných náterov (disperzné, akrylové, vinylové ai.) Zvýrazňuje dekoratívny efekt a dokonalosť výsledného vzhľadu vrchného náteru. Zaisťuje správnu mikroventiláciu povrchu (dýchanie stien). Ľahko sa nanáša, rýchlo schne a neodkvapkáva.

Technické údaje

Teoretická výdatnosť:	Až 12 m ² /l
Počet vrstiev:	1-2 vrstvy
Schnutie:	2 – 4 hod.
Farebné odtiene:	biela
Balenie:	4,5 kg, 15 kg, 25+3kg
Hustota:	1,53 g/cm ³
Obsah VOC:	Hraničná hodnota VOC kat. A (g) VR: 30 g/l. Max. obsah VOC vo výrobku v stave pripravenom na použitie: 29 g/l.
Riedenie:	Čistá voda
Aplikácia:	Štetcom, valčekom, striekaním
Výsledný vzhľad:	Mat
Základné zloženie:	• Pozri kartu bezpečnostných údajov • Rozpúšťadlo: Voda

TECHNICKÝ LIST

Použitie

Základný náter na steny a stropy v interiéri, ktorý zároveň nahradzuje 1.vrstvu náteru. Vhodný na podklady – cementové a vápennocementové omietky, betón, sadrové podklady, sadrokartónové dosky, papierové a sklovláknité tapety. Taktiež je vhodný aj na natreté povrchy napr. na premaľovanie tmavých odtieňov.

Vlastnosti náterového filmu

- Určenie:** Základný náter na steny a stropy v interiéri, ktorý zároveň nahradzuje 1.vrstvu náteru. Vhodný na podklady – cementové a vápennocementové omietky, betón, sadrové podklady, sadrokartónové dosky, papierové a sklovláknité tapety. Taktiež je vhodný aj na natreté povrchy napr. na premaľovanie tmavých odtieňov.
- Teoretická výdatnosť:** Až 12 m²/l v jednej vrstve na hladkom, rovnom a vhodne pripravenom povrchu.
- Schnutie:** Náter je suchý na dotyk po cca 2 hodinách. Ďalšiu vrstvu možno aplikovať po 4 hod.
- Platí pre jeden náter o štandardnej vrstve pri teplote + 20 ° C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%, pri dobrom vetraní. Zníženie teploty alebo zvýšenie vlhkosti môže predĺžiť dobu schnutia.
- Farebné odtiene:** Biela
- Doba použiteľnosti:** Minimálna trvanlivosť dva roky od dátumu výroby.
Identifikačné údaje výrobku a dátum minimálnej spotreby sú uvedené na obaloch.

TECHNICKÝ LIST

Návod na použitie

Príprava výrobku: Nepridávajte do výrobku iné komponenty.
Prípadné usadzovanie pigmentov v produkte je prirodzenou vlastnosťou výrobku.
Pred použitím produkt dokonale premiešajte.

Príprava podkladu:

Povrch musí byť čistý, suchý a vyzretý (napr., na omietky je možné náter aplikovať po 3-4 týždňoch zrenia alebo podľa špecifikácie danej výrobcom omietky, sadry, stierky). V priestoroch s nízkou vzdušnou vlhkosťou a teplotou sa doba vyzretia podkladu predlžuje.

Nátery vápenných farieb, hlinkových a slabo súdržných je potrebné úplne odstrániť z podkladu, následne povrch umyť vodou, aby sa odstránili zvyšky prachu. Povrch nechajte vyschnúť. Z povrchu je potrebné tak isto odstrániť nečistoty znižujúce príľnavosť farby. Nečistoty umyte vodou so saponátom. Povrch nechajte vyschnúť. Povrch napadnutý hubami alebo plesňami očistite pomocou špachtle, a následne použite zodpovedajúci fungicídny prostriedok.

Nerovnosti ako praskliny, trhliny a ine defekty na povrchu vyplňte vhodnou stierkou (tmelom). Následne vyrovnať a zahladte.

Zaprášené a vysoko nasiakavé povrchy, napríklad sadra, spevnite stabilizačným základným náterom Dulux Grunt.

Poznámka!

Na predtým natieranom podklade vykonajte na malej ploche skúšobný náter. Ak sa po zaschnutí prejaví nežiaduci efekt (lúpanie alebo praskanie atď.), je nutné predchádzajúce nátery úplne odstrániť a nanovo pripraviť povrch k náteru.

Aplikácia:

Podmienky aplikácie:

Okolité teplota a teplota povrchu by mali byť od +10 do +28 °C.

Relatívna vlhkosť by mala byť nižšia ako 80%.

Odporúčané spôsoby aplikácie:

Štetcom: ideálny je štetec so syntetickým vláknom.

Valčekom: Pre dokonalý výsledok odporúčame použiť valček Dulux, alebo valček s krátkym vlasom s dĺžkou rúna 10-18 mm prípadne iný valček z prírodného rúna s krátkym vlasom

Striekáním airless: odporúčame pracovný tlak 190bar, dýzu PAA517 (parametre boli testované na striekacom stroji Graco GX21, výber parametrov závisí od individuálnych potrieb a vlastností zariadenia, pred aplikáciou doporučujeme otestovať nastavenia).

Parametre vrchného (konečného) náteru:

Farbu aplikujte v 1 vrstve.

Na štetec alebo valček naberať dostatočné, rovnomerné množstvo penetrácie a dôkladne rozotierať do rovnomernej vrstvy.

Maliarsku pásku odstráňte ihneď po ukončení maľovania.

Poznámka

V prípade savých, poréznych alebo nerovných podkladov s vysokým kontrastom môže byť potrebné aplikovanie druhej vrstvy Dulux Bída Penetrace.

Po ukončení maliarskych prác miestnosť vetrajte do vyprchania charakteristického zápachu.

Čistenie maliarskeho náradia

Po skončení natierania odstráňte z nástrojov čo najviac farby, potom ich umyte čistou vodou. Na odstránenie nečistôt spôsobených maľovaním, použite bežné saponáty.

Prázdny obal, prípadne so zvyškami výrobku, odovzdajte na miesto určené obcou na ukladanie nebezpečných odpadov alebo odovzdajte osobe oprávnenej k nakladaniu s nebezpečnými odpadmi.

Nepoužívajte prázdne obaly na skladovanie potravín.

TECHNICKÝ LIST

Ďalšie informácie

**Skladovanie
a preprava:****skladovanie:**

Výrobok skladujte v pôvodných uzatvorených obaloch pri teplotách +5 až +30 °C, v uzavretých miestnostiach, v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla.

Produkt na vodnej báze. Pri teplotách pod bodom mrazu hrozí trvalé poškodenie.

Identifikačné údaje výrobku a dátum minimálnej spotreby sú uvedené na obaloch.

preprava:

Tento produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle dohody ADR. Prepravovať krytými dopravnými prostriedkami.

Podrobné pokyny sú uvedené v bezpečnostnom liste výrobku, odsek 7 a 14.

**Bezpečnostné
zásady:**

Informácie sú dostupné v Bezpečnostnom liste výrobku.

**Starostlivosť o
životné
prostredie:**

Nízky obsah prchavých organických zlúčenín.

Produkt obsahuje max. 29 g/l VOC

Hraničná hodnota VOC (kat. A/g): 30 g/l



Ak robíte dlhú pauzu pri maľovaní, uzavrite kefy a valčeky do plastových vrecúšok a zalepte ich okolo rukoväte. Tým zabezpečíte, že do nasledujúceho dňa nevyschnú a budú znovu použiteľné. Po ukončení práce odstráňte papierom z náčinia čo možno najviac farby

a umyte ich v nádobe, miesto pod tečúcou vodou.

**Doplňkové
informácie:**

Informácie obsiahnuté v tomto technickom liste sú presné a pravdivé, výrobca ale nezodpovedá za škody vzniknuté zlým skladovaním, prepravou alebo používaním produktu. Tieto informácie preto nepredstavujú záruku výrobcu v právnom slova zmysle. Účelom technického listu je poskytnúť všeobecného sprievodcu inštrukciami produktu pri dodržiavaní zásad bezpečnosti a ochrany zdravia, založeného na našej znalosti správania sa, skladovania a použitia produktu.

V každom prípade je nutné dodržiavať zákony a eventuálne práva tretích osôb.

Vyhradzujeme si právo na zmenu obsahu technického listu bez predchádzajúceho upozornenia.

Infolinka:

Pripomienky a otázky volajte na číslo bezplatnej infolinky 800 100 701 (pondelok - piatok)

Adresa:

alebo posielajte na adresu:

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.

BB Centrum – budova BETA

Vyskočilova 1481/4

140 00 Praha 4 – Michle

**Ďalšie
informácie:**

www.dulux.sk

**Dátum
aktualizácie:**

január 2023