

TECHNICKÝ LIST

Interiérové emulzné farby

Dulux Trade Weathershield Silicon Plus



- ✓ Extrémna priedušnosť pre vodné pary a CO₂
- ✓ Zostáva dlhodobo čistá
- ✓ Odoláva UV žiareniu
- ✓ Odolná proti rastu rias a machov
- ✓ Pružnosť a odolnosť silikónu a priedušnosť

Popis produktu

Dulux Trade Weathershield Silicon Plus je prémiová exteriérová fasádna farba na báze silikónovej živice. Je výnimočne priedušná pre vodné pary a CO₂, mikroporézna a vodoodpudivá, chráni proti poveternosti a škodlivému ovzdušiu. Zostáva dlhodobo čistá a odoláva UV žiareniu. Navyše obsahuje prísadu (0,3% pyritiónu zinku), vďaka ktorej je náter odolnejší proti rastu rias a machov a napomáha jeho dlhej životnosti. Vysychá bez vnútorného pnutia, čo zaručuje skvelú príľnavosť k podkladu. Farba je vhodná na minerálne omietky, murivo, vápenec, zateplňovacie systémy, staré silikátové nátery a omietky, na disperzné farby a umelé omietky.

Technické údaje

Teoretická výdatnosť	Až 16 m ² /l
Počet vrstiev	1 - 2 vrstvy
Zasychanie	Náter je suchý na dotyk po cca 4 hodinách. Ďalšiu vrstvu možno nanášať po 6 - 8 hod.
Farebné odtiene	Viac ako 3 000 odtieňov
Balenie	2,5 l, 5 l a 10 l
Hustota	1,479 g/cm ³
Paropriepustnosť:	$S_d < 0,14 \text{ m}$
Priepustnosť pre vodu:	$\omega < 0,1 \text{ kg / (m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Riedenie:	Vodou. Neriedi sa – pripravené na použitie.
Aplikácia:	Štetcom, valčekom, striekaním
Výsledný vzhľad:	Mat
Základné zloženie:	<ul style="list-style-type: none"> • Pigmenty: Organické a anorganické • Pojivová zložka: Styren - Akrylátová disperzia • Rozpúšťadlo: Voda

TECHNICKÝ LIST

Použitie

Na minerálne omietky, murivo, vápenec, zatepl'ovacie systémy, staré silikátové nátery a omietky, na disperzné farby a umelé omietky.

Vlastnosti náterového filmu

Určenie:	Pre vonkajšie použitie na omietky (cementové, vápenocementové).
Teoretická výdatnosť	Až 16 m ² /l v jednej vrstve na hladkom, rovnom a vhodne pripravenom povrchu.
Zasychanie	Náter je suchý na dotyk po cca 4 hodinách. Ďalšiu vrstvu možno nanášať po 12ti hod. <ul style="list-style-type: none">• Platí pre jednu vrstvu o štandardnej hrúbke pri teplote + 20 ° C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%, pri dobrom vetraní. Zníženie teploty alebo zvýšenie vlhkosti môže predĺžiť dobu schnutia.
Farebné odtiene	Výber z viac ako 3 000 odtieňov. Informácie o aktuálnej ponuke farieb nájdete v platnom cenníku na webových stránkach alebo v ďalších materiáloch dostupných na predajných miestach. Výsledný odtieň náteru sa môže mierne líšiť podľa typu natretého povrchu. Reklamácia farebných odtieňov bude uznaná len vtedy, ak bol pred reklamáciou vykonaný skúšobný náter a tento bol u nás reklamovaný.
Trieda oteru:	_____
Odolnosť proti pôsobeniu vody:	Odolný proti štandardnej vlhkosti v miestnostiach. Natretý povrch nesmie byť v stálom kontakte s vodou a nesmie byť dlhodobo vystavený kondenzovanej vlhkosti.
Mechanická odolnosť:	_____
Odolnosť proti pôsobeniu tepla:	Farba nie je vhodná na natieranie vyhrievaných plôch, napr. kúrenie.
Doba použiteľnosti	2 roky od dátumu výroby. Identifikačné údaje výrobku a dátum minimálnej spotreby sú uvedené na obaloch.
Certifikáty	Pracujeme podľa systému riadenia kvality ISO 9001: 2008.

TECHNICKÝ LIST

Návod na použitie

Príprava výrobku

Nepriďavajte cudzie komponenty.
Prípadné usadzovanie pigmentov v produkte je prirodzenou vlastnosťou výrobku.
Neriediť, PRODUKT JE V optimálnej konzistencii VHODNEJ na okamžité použitie. PRED POUŽITÍM PRODUKT RIADNE zamiešajte.

Príprava podkladu

Povrch musí byť čistý, suchý a dobre vytvrdnutý (napr. Čerstvé omietky je nutné ponechať aspoň 4 týždne vyzrieť, viď informácie od výrobcu).
Všetky odlupujúce sa, nesúdržné alebo plesňami napadnuté vrstvy odstráňte.
Znečistenie znižujúce priľnavosť farby zmyte vodou so saponátom.
Nerovnosti a poškodenie povrchu vyrovnajte vhodnou stierkou, vyhlad'te a nechajte vytvrdnúť.

Ak bol povrch napadnutý plesňami a príčinu plesnivenia nemožno odstrániť, použite zodpovedajúci fungicídny prostriedok.

Preveďte prípravu maľovaného povrchu:

Na silne poškodené, veľmi savé alebo drobné podklady použite najprv penetráciu **Dulux Exterior Wall primer / DULUX Grunt**

Staršie nosné nátery očistite, prípadná lesklé miesta zdrsňte a použite **Dulux Exterior Wall primer** vo vhodnom odtieni.

Na silne kontrastné, nové omietky alebo rôzne nasiakavé podklady odporúčame po aplikácii **Dulux Exterior Wall Primeru** ešte vykonať medzináter nariadenou fasádnou farbou **Dulux Wethershield Silicon Plus** vo vhodnom finálnom odtieni (riedenie 10 -15%)
Na takto pripravený povrch aplikujte **Dulux Weathershield Plus** vo vhodnom odtieni.

Poznámka:

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

Natieranie

Podmienky natierania:

Okolité teplota a teplota povrchu by mali byť v rozmedzí +10 až +28 °C.

Relatívna vlhkosť by mala byť nižšia ako 80%.

Odporúčané spôsoby natierania:

Štetcom: ideálny je štetec so syntetickým vláknom.

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

Striekaním: Farbu je možné nanášať aj striekaním. Voľba parametrov pri striekaní závisí na individuálnych potrebách a vlastnostiach zariadení a mali by jej predchádzať technické skúšky.

Parametre vrchného (konečného) náteru:

Farbu aplikujte v 2 vrstvách v intervale 2 hodín.

Na štetec alebo valček naberajte dostatočné, rovnomerné množstvo farby a dôkladne rozotierajte do získania rovnomernej vrstvy.

Maliarsku pásku odstráňte ihneď po ukončení maľovania.

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, odkladajte na mieste určenom obcou na odkladanie 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



Produkt obsahuje max. 39 g/l VOC

Hraničná hodnota VOC (kat. A/c): 40 g/l (2010).



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

S pripomienkami a otázkami sa, prosím, obracajte na číslo bezplatnej infolinky 800 100 701 (pondelok - piatok)

Adresa

alebo 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

marec 2018