

- ⇒ Na bázi silikonové pryskyřice
- ⇒ Vynikající odolnost proti povětrnosti a špíně
- ⇒ Odolný proti dešti už po 4 hodinách



| INFORMACE O PRODUKTU               |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Použití</b>                     | Dulux Trade Weathershield Silicon Plus je prémiová exteriérová fasádní barva na bázi silikonové pryskyřice. Je výjimečně prodyšná pro vodní páry a CO <sub>2</sub> , mikroporézní a vodoodpudivá, chrání proti povětrnosti a škodlivému ovzduší. Zůstává dlouhodobě čistá a odolává UV záření. Navíc obsahuje přísadu (0,3% pyrithionu zinku), nátěr je odolnější proti růstu řas a mechů a napomáhá dlouhé životnosti nátěru. Vysychá bez vnitřního pnutí, což zaručuje skvělou přilnavost k podkladu. Barva je vhodná na minerální omítky, zdivo, vápenec, zateplovací systémy, staré silikátové nátěry a omítky, na disperzní barvy a umělé omítky. |
| <b>Vlastnosti nátěrového filmu</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Výsledný vzhled:</b><br/>Matný.</li> <li>• <b>Určení:</b><br/>Pro minerální omítky, zdivo, vápenec, zateplovací systémy, staré silikátové nátěry a omítky, na disperzní barvy a umělé omítky.</li> <li>• <b>Odolnost proti působení vody:</b><br/>propustnost pro vodní páru <math>s_d=0,16-0,33</math> m. Nátěr je omývatelný.</li> <li>• <b>Ostatní:</b><br/>Vysoká odolnost proti obvyklému zašpinění. Velmi dobrá odolnost vůči otěru.</li> </ul>  |
| <b>Teoretická vydatnost</b>        | Až 16 m <sup>2</sup> /l v jedné vrstvě na hladkém, rovném a vhodně připraveném povrchu .   |
| <b>Počet vrstev</b>                | 1–2 vrstvy   |
| <b>Zasychání</b>                   | Nátěr je suchý na dotyk po 4 hodinách.<br>Další vrstvu možné nanášet po 12 hodinách.<br>Nátěr je úplně proschnutý po 7 dnech.<br><br>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.  |
| <b>Barevné odstíny</b>             | Výběr z palety více než 3 000 odstínů. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Báze light</li> <li>• Báze medium</li> <li>• Báze extra deep</li> </ul> <p><b>Poznámka:</b></p>  |


|                           |   |
|---------------------------|---|
|                           | <p>Druh báze je určen automaticky v systému výběru barev Dulux a závisí na hloubce barvy a jejím odstínu.</p> <p>Informace o aktuální nabídce barev najdete v platném ceníku na webových stránkách nebo v dalších materiálech dostupných na prodejních místech.</p> <p>Výsledný odstín nátěru se může mírně lišit podle typu natřeného povrchu. Reklamacce barevných odstínů bude uznána pouze tehdy, byl-li před reklamací proveden zkušební nátěr a tento byl u nás reklamován.</p> |
| <b>Balení</b>             | Informace o aktuální nabídce balení najdete v ceníku, katalogích nebo letáčkách o produktech.   |
| <b>VOC</b>                | Limitní hodnota VOC (kat. A/c): 40 g/l (2010). Produkt obsahuje max. 39 g/l VOC   |
| <b>Základní složení</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pigment:</b> organické a anorganické pigmenty</li> <li>• <b>Pojivová složka:</b> styren-akrylátová disperze</li> <li>• <b>Rozpouštědlo:</b> voda</li> </ul>   |
| <b>Hustota</b>            | 1,479 g/cm <sup>3</sup>   |
| <b>Ředidlo</b>            | Čistá voda.   |
| <b>Doba použitelnosti</b> | 2 roky od data výroby.<br><i>Identifikační údaje výrobku a datum výroby jsou uvedeny na jednotlivých obalech.</i>   |
| <b>Certifikáty</b>        | Pracujeme podle systému řízení kvality ISO 9001:2008.   |

### POUŽITÍ VÝROBKU

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Příprava výrobku</b>  | Před použitím barvu důkladně promíchejte. Nepřidávejte cizí komponenty.   |
| <b>Příprava podkladu</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Povrch musí být čistý, suchý a dobře vytvrzený (např. čerstvé omítky nutno ponechat alespoň 4 týdny vyzrát, viz informace od výrobce).</li> <li>2. Veškeré odlupující se, nesoudržné nebo plísněmi napadené vrstvy odstraňte.</li> <li>3. Znečištění snižující přilnavost barvy smyjte vodou se saponátem.</li> <li>4. Nerovnosti a poškození povrchu vyrovnejte vhodnou stěrkou, vyhladte a nechte vytvrdit.</li> <li>5. Pokud byl povrch napadený plísněmi a příčinu plesnivění nelze odstranit, použijte odpovídající fungicidní prostředek.</li> <li>6. Proveďte penetraci malovaného povrchu:             <ol style="list-style-type: none"> <li>i) Podklady silně nasákavé, nestabilní, prašné nebo pórovité napanetrujte přípravkem <b>Dulux Exterior Wall Primer</b> (především stěrkované povrchy).</li> <li>ii) Na povrchy dřívě nemalované nebo barevně nejednotlivé naneste navíc barvu <b>Dulux Weathershield Silikon Plus</b> naředěnou 10 % čisté vody.</li> </ol> </li> </ol> |
| <b>Natírání</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Podmínky natírání:</b><br/>Okolní teplota a teplota povrchu by měly být v rozmezí +10 až +28 °C.<br/>Relativní vlhkost by měla být nižší než 80 %.</li> <li>• <b>Doporučené způsoby natírání:</b><br/>Štětkou nebo válečkem, ideálně z přírodního rouna o délce 10–18 mm.</li> </ul>  |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>Barvu je možné nanášet i vysokotlakým stříkáním Airless. Volba parametrů při stříkání závisí na individuálních potřebách a vlastnostech zařízení a měly by jí předcházet technické zkoušky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Parametry vrchního (konečného) nátěru:</b><br/>Barvu aplikujte ve 1–2 vrstvách v intervalu 6–8 hodin.<br/>Na štětku nebo váleček nabírejte dostatečné, rovnoměrné množství barvy a důkladně roztírejte do získání rovnoměrné vrstvy.<br/>Malířskou pásku odstraňte ihned po ukončení malování.</li> </ul> <p><b>Poznámka!</b><br/>Před samotným natíráním proveďte na malém povrchu zkušební nátěr.<br/>Při renovačním nátěru povrchu, který je v dobrém stavu a podobném odstínu, může stačit jen jedna vrstva.</p> |
| <p><b>Čištění malířského náradí</b></p> | <p>Po skončení natírání odstraňte z nástrojů co nejvíce barvy, poté je umyjte čistou vodou. Na odstranění nečistot způsobených malováním použijte běžné saponáty.<br/>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.</p>  |

### DALŠÍ INFORMACE

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Skladování a přeprava</b></p>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Skladování:</b><br/>Výrobek skladujte v původních uzavřených obalech při teplotách +5 až +30 °C, v uzavřených místnostech, v dostatečné vzdálenosti od zdrojů tepla.<br/><i>Produkt na vodní bázi. Při teplotách pod bodem mrazu hrozí trvalé poškození.</i></li> <li>• <b>Přeprava:</b><br/>Tento produkt není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu dohody ADR. Přepravovat krytými dopravními prostředky.<br/><i>Podrobné pokyny jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku, odstavec 7 a 14.</i></li> </ul>   |
| <p><b>Bezpečnostní zásady</b></p>      | <p>Informace jsou dostupné v Bezpečnostním listu výrobku</p>   |
| <p><b>Péče o životní prostředí</b></p> | <p>Díky výběru správných obalových materiálů používaných při výrobě Dulux Trade Weathershield Plus jsme v roce 2013 (ve srovnání s rokem 2012) snížili emise skleníkových plynů o 25 % (vyjádřeno v ekvivalentu CO<sub>2</sub>)</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <p>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.</p> </div> |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <p><b>Doplňkové<br/>informace</b></p> | <p>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.</p> <p>V každém případě je nutné dodržovat zákony a eventuální práva třetích osob.</p> <p>Vyhrazujeme si právo na změnu obsahu technického listu bez předchozího upozornění.</p> <p>Se připomínkami a dotazy se prosím obraťte na číslo bezplatné infolinky 800 100 701 (pondělí–pátek), nebo na adresu:</p> <p style="text-align: center;">Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.<br/>BB Centrum – budova BETA<br/>Vyskočilova 1481/4<br/>140 00 Praha 4 – Michle</p> |
| <p><b>Datum aktualizace</b></p>       | <p style="text-align: center;">Leden 2015</p>  |