



(CZ) TECHNICKÝ LIST

30048

SUPER-DICKSCHUTZ UNI

Silnovrstvá antikoroziční barva

OBLAST POUŽITÍ

Super-Dickschutz Uni je silnovrstvá barva s nízkým obsahem rozpouštědel na ochranu proti korozi. Přípravek bezpečně a přímo přilne k mnoha podkladům a je vhodný jako základní i vrchní nátěr (one-pot systém). Super-Dickschutz Uni lze použít například na vrata, potrubí, zábradlí nebo kovové fasády.

VLASTNOSTI

- One-pot systém pro základní, mezivrstvu a vrchní nátěr
- Lze nanášet v silných vrstvách s velmi dobrým prosycháním
- Účinná ochrana proti korozi díky aktivním pigmentům
- vynikající přilnavost k široké škále podkladů
- Vysoké krytí okrajů
- Dobrá odolnost proti povětrnostním vlivům
- odolný proti křehnutí
- bez obsahu aromatických látek (VdL-RL-01)
- Korozní kategorie podle DIN EN ISO 12944-6: C3 (ocel)*, C5 (pozinkovaná ocel)*

* Viz zkušební protokol na naší domovské stránce

BARVA: 9110 bílá

VŠECHNY BARVY: další **barevné odstíny** barvy k dispozici, např. podle RAL.

Nádoby: 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l

SPOTŘEBA: 80 - 120 ml/m² na vrstvu, v závislosti na způsobu aplikace

LESK: saténový lesk (cca 35 - 50 GU při 60° v závislosti na barvě po úplném zaschnutí)

APLIKACE

VŠEOBECNÁ PRAVIDLA:

Příprava podkladu a provedení nátěru musí odpovídat současnému stavu techniky. Všechny nátěry a přípravné práce by měly vždy vycházet z objektu a požadavků, kterým bude vystaven. Řiďte se aktuálními letáky BFS vydanými Spolkovým výborem pro nátěry a ochranu majetku. Viz také VOB, část C DIN 18363, odstavec 3 Nátěrové a lakýrnické práce. Další ošetřování/odstraňování vrstev nátěru, jako je broušení, svařování, vypalování atd. může způsobit nebezpečný prach a/nebo výpary. Práce provádějte pouze v dobře větraných prostorách. V případě potřeby používejte vhodné (dýchací) ochranné pomůcky.

Všechny podklady musí být čisté, suché, pevné a bez separačních látek. Nebezpečné podklady musí být testovány na nosnost a vhodnost pro následné nátěry. V případě potřeby vytvořte zkušební plochu a zkontrolujte přilnavost pomocí křížového řezu a/nebo odtržením textilní pásky. V případě nátěrových konstrukcí by mělo být mezi jednotlivými nátěry provedeno mezibroušení. Zsedlé a zvětřelé zóny dřeva zbruste až na nosný podklad. Staré nátěry očistěte a zbruste. Zaoblete ostré dřevěné hrany. Na vodorovných plochách zajistěte dostatečné odvodňovací úkosy. Vlhkost dřeva by neměla překročit 12 % u tvrdého a 15 % u měkkého dřeva.

Čím sušší je podklad, tím větší je hloubka penetrace, což zlepšuje ochrannou funkci a životnost následných nátěrů. Tropické dřeviny se složkami zpomalujícími vysychání vymyjte nitroředidlem a naneste zkušební nátěr. V exteriéru se doporučuje neošetřené nebo exponované dřevo náchylné k plísním předem ošetřit nátěrem SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund LH nebo SÜDWEST AquaVision Holz-Imprägnier-Grund WV.

Dodržujte technický list, DIN 68800, část 3 a datový list BFS 18.

PODKLAD

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, nosný a bez separačních látek.

VHODNÉ PODKLADY:

Staré nátěry, železo, ocel, nerezová ocel, pozink a pozinkovaná ocel, hliník, měď, mosaz, tvrdé plasty.

PŘÍPRAVA PODKLADU: PEVNĚ PŘILNAVÝ

STARÝ NÁTĚR:

Zkontrolujte, zda je starý nátěr pevně přilnavý. Staré nátěry, které nejsou stabilní, zcela odstraňte. Staré nátěry důkladně očistěte a zbruste.

U neznámých starých nátěrů, např. na svítkových nátěrech.

U neznámých starých nátěrů, např. na svítkovém plechu, doporučujeme nanést zkušební nátěry a zkontrolovat přilnavost pomocí zkušebních řezů.

ŽELEZO A OCEL:

Důkladně odprašujte železo a ocel. Odstraňte případnou valivou kůži nebo okuje. Silně znečištěné ocelové povrchy by měly být otryskány na standardní stupeň čistoty SA 2 1/2 v souladu s normou DIN EN ISO 12944 - 4.

NEREZOVÁ OCEL:

Důkladně odmastěte a odpařte nerezovou ocel. Doporučujeme nanést zkušební nátěry a zkontrolovat přilnavost pomocí příčných řezů.

ZINKOVÉ A POZINKOVANÉ PODKLADY:

Očistěte přípravkem SÜDWEST Čistič zinku a plastů. Dodržujte technický list a datový list BFS č. 5.

HLINÍK (NE ELOXOVANÝ):

Čistěte čističem SÜDWEST na měď a hliník. Dodržujte technický list a list BFS č. 6. V případě eloxovaného hliníku vyhledejte radu.

MĚĎ / MOSAZ:

Vyčistěte čističem SÜDWEST na měď a hliník. Dodržujte technický list.

TVRDE PLASTY, NAPŘ. TVRDE PVC:

Čistěte čističem SÜDWEST na zinek a plasty. Dodržujte technický list a datový list BFS č. 22.

ZPRACOVÁNÍ

Dobře promíchejte a vydatně válečkem, štětcem nebo stříkáním. Nanášejte pokud možno neředěný, aby bylo možné nanést silnou vrstvu. Na ručně zrezivělé podklady naneste 3 vrstvy a na všechny ostatní podklady alespoň 2 vrstvy. Tloušťka mokré vrstvy 100 - 200 µm na vrstvu, v závislosti na způsobu aplikace na vrstvu. Za sucha se dosahuje tloušťky vrstvy 40 - 70 µm.

PODMÍNKY ZPRACOVÁNÍ:

Nenanášejte při teplotě vzduchu a objektu nižší než +5 °C a nechte zaschnout. Nenanášejte na přímém slunečním světle.

APLIKACE STŘÍKÁNÍM:

Postup:	Tryska	Tlak materiálu / Množství	Tlak vzduchu	Ředění
Vysoký tlak	2,0	-	2,0 bar	cca 10 %
Nikdy pod tlakem	středová dolní část	Přibližně 1/2	max.	5 - 10 %
Bez vzdychu	0,012 "	180 - 200 bar	-	-
Směšování vzdychu	0,012 "	150 - 180 bar	1,0 - 2,0 bar	-

ŘEDIDLO / NÁSTROJ:

Ředidlo na syntetické pryskyřice (bez aromatických látek). Alternativně lze k ředění při stříkání použít rychlokvašku SÜDWEST.

SUŠENÍ

(+ 20 °C / 60 % rel. vlhkosti, tloušťka mokrého filmu 100 µm)

Suchý na prach:

Přibližně

ě 4 h znovu natíratelné:

cca 14 h

Úplně suché po 3 - 4 dnech Větší tloušťka vrstvy a/nebo nižší teploty zpožďují dobu schnutí.

SPECIÁLNÍ POZNÁMKY

Bílé a světlé barvy mají při umělém nebo nedostatečně přirozeném osvětlení tendenci žloutnout. To je pro výrobek typické, a proto není důvod k reklamaci. Barvy na bázi alkydových pryskyřic s obsahem rozpouštědel mají typický zápach, který může být patrný i po zaschnutí. Z tohoto důvodu doporučujeme pro velkoplošné aplikace v rekreačních prostorách používat barvy na vodní bázi SÜDWEST, které jsou doporučeny pro použití v interiéru.

Barevná stálost podle datového listu BFS

Č. 26:

Třída: B, skupina: 1 - 3 v závislosti na barevném odstínu.

SMĚRNICE EC 2004/42/EC

Výrobek "Super-Dickschutz Uni" nepřekračuje maximální hodnotu VOC pro kategorii výrobků I (500 g/l), a je tedy v souladu s VOC.

PROHLÁŠENÍ VDL

Alkydové pryskyřice, (anorganické a/nebo organické pigmenty v závislosti na barevném odstínu), anorganická a minerální plniva, anorganické bílé pigmenty, antikorozi pigmenty, směsi alifatických uhlovodíků, alkoholy, vrstevnaté křemičitany, smáčedla, protipěnidla, světelné stabilizátory, antioxidanty, vysoušedla, povrchové přísady, látky podporující přilnavost, reologické přísady.

GISCODE

BSL20

OBEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Při zpracování a sušení barev a laků zajistěte dobré větrání. Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Při broušení nevdechujte prach. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte a nešňupejte. Uchovávejte mimo dosah dětí. Nedovolte, aby se dostal do kanalizace nebo vodních toků. V případě znečištění řek, jezer nebo kanalizace informujte příslušné úřady v souladu s místními právními předpisy. Další informace aktuální bezpečnostní list na www.suedwest.de

SKLADOVÁNÍ

Otevřené nádoby vzduchotěsně uzavřete. Skladujte na chladném, ale nezamrzajícím místě.

ZNEŠKODŇOVÁNÍ

Prázdné nádoby odevzdávejte pouze k recyklaci. Likvidujte v souladu s právními předpisy.

TECHNICKÉ POKYNY

Naši pracovníci terénního servisu vám rádi zodpoví veškeré dotazy, na které tento technický list neodpovídá. Kromě toho vám náš technický zákaznický servis ve výrobním závodě rád zodpoví veškeré podrobné dotazy. (06324/709-0)

INFORMACE O ODPOVĚDNOSTI

Snažíme se o maximální opatrnost. Na tomto místě však můžeme poskytnout pouze obecné informace založené na našich zkušenostech, vývoji a šetřeních, které přirozeně nemohou zohlednit individuální okolnosti projektu (podklady, povětrnostní podmínky, jiné podmínky). Instalátor je proto povinen informovat se o aktuálním stavu techniky a jednat na vlastní odpovědnost. Konkrétní rady vám rádi poskytnou naši pracovníci. Za kombinace s jinými výrobky neneseme žádnou odpovědnost.

Zde uvedené informace však
nepředstavují závazné informace ani
odpovědnost.

Kromě toho tento informační list pozbývá
platnosti ukončením jeho platnosti nebo
vydáním dalšího vydání, o kterém se
můžete kdykoli dozvědět na našich
webových stránkách.

webových stránkách: www.suedwest.de
[kdykoli](#).

STÁT: 2024/ČERVENEC/KM