

Farby a laky obsahujúce rozpúšťadlá

SÜDWEST Heizkörper Lack

30495



Použitie:

Heizkörper Lack je žiaruvzdorná špeciálna farba, vhodná na natieranie radiátorov a teplovodných potrubí.

Vlastnosti:

- rýchle schnutie
- žiaruvzdorná do + 180°C
- nízka tendencia žltnutia pri teplotách nad 60°C
- vysoký stupeň belosti
- veľmi dobré zachovanie lesku
- najlepšie krytie hrán
- vysoká krycia schopnosť
- ľahko spracovateľná
- bez arómátov (VdL-RL-01)

Farebný odtieň: 9110 biela

All-Color továrenské odtiene: Ďalšie pastelové odtiene sú dostupné na vyžiadanie. Pri výrazných odtieňoch naneste SÜDWEST All-Deck Buntlack Hochglanz.

Objem: 375 ml, 750 ml, 2,5 l

Spotreba: 80 – 100 ml / m² na náter

Stupeň lesku: vysoký lesk

Aplikácia:

Všeobecné pravidlá:

Príprava podkladu a prevedenie náterových prác musí zodpovedať súčasnému stavu techniky. Všetky nátery a prípravné práce je treba riadiť podľa objektu a požiadaviek, ktorým bude objekt vystavený. Dodržiavajte pritom aktuálne technické listy BFS, vydané podľa technických smerníc, vydané Spolkovým výborom pre farby a ochranu hmôt. Pozri tiež VOB, časť C DIN 18363, odsek 3 Maliarske a lakovacie práce.

Ďalšie spracovanie / odstránenie vrstiev farby ako je brúsenie, zváranie, opaľovanie atď., môže zapríčiniť tvorbu prachu a/alebo pary. Práce vykonávať len v dobre vetraných priestoroch. V prípade potreby použiť vhodné (respiračné) ochranné vybavenie.

Všetky podklady musia byť čisté, suché, nosné a bez deliacich substancií. Neznáme podklady sa musia testovať na ich nosnosť a vhodnosť pre nanosenie ďalších vrstiev náteru. V prípade potreby otestovať na vzorke z plochy a príľnavosť skontrolovať pomocou krížového prierezu a/alebo prilepením a odtrhnutím textilnej pásky. Pri vrstvách nadstavby (náterový systém) by sa mal medzi jednotlivými vrstvami urobiť medzibrús.

Zošednuté a zvetrané drevené plochy obrúsiť až do nosného podkladu. Nosné staré nátery vyčistiť a obrúsiť. Ostré drevené hrany zaobliť. Pri vodorovných plochách zabezpečiť dostatočný sklon odtoku vody. Vlhkosť dreva by pri dreve z listnatých stromov nemala presiahnuť 12% a z ihličnatých 15%. Čím suchší je podklad, tým väčšia je hĺbka prieniku, čím sa zlepšuje ochranná funkcia a životnosť ďalších náterov. Drevo z tropických stromov so zmesami, ktoré spomaľujú schnutie, umyť s nitro riedidlom a naniesť skúšobný náter.

V exteriéri odporúčame neošetrené alebo voľne položené drevo, ktoré je náchylné na huby, predupraviť so SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund. Dodržiavajte technický list, DIN 68800, časť 3 a BFS návod 18.

Podklad:

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný a bez oddeľujúcich substancií.

Vhodné podklady:

Staré nátery, kovy natreté základnou farbou, radiátory z výroby, radiátory upravené práškovým nástrekom.

Údaje uvedené v tomto technickom liste sú popisy produktu. Predstavujú všeobecné upozornenia na základe našej skúsenosti a testov a nezohľadňujú konkrétny prípad použitia. Z údajov nemôžu byť vyvodené žiadne nároky na náhradu. V prípade potreby sa obráťte na naše technické poradenstvo. Staré vydania technických listov strácajú novými vydaniaми svoju platnosť.

SÜDWEST Heizkörper Lack

Príprava podkladu:

Staré nátery:

Otestuje na pevnom mieste. Staré nátery, ktoré nie sú nosné a viac stabilné pre ďalšie vrstvy náterov, odstráňte bez zvyšku. Nosné a stabilné staré nátery dôkladne vyčistite a obrúste. Prípadne 1-krát natrite so SÜDWEST All-Grund. Dodržiavajte technický list.

Kovové podklady:

Kovové podklady odborne pripravte a natrite so SÜDWEST All-Grund. Dodržiavajte technický list.

Radiátory z výroby v základnej úprave (DIN 5990):

Dôkladne vyčistite a obrúste. Vynechané miesta resp. celý radiátor natrite so SÜDWEST All-Grund.

Radiátory upravené práškovým nástrekom:

Dodržiavajte BFS návod č. 24. Naneste základný náter so SÜDWEST 2K-Epoxi-Füllprimer. Odporúčame naniesť skúšobný náter a skontrolovať príľnavosť prostredníctvom mriežkovej skúšky.

Spracovanie:

Dobre premiešajte a naneste valčekom, štetcom alebo striekaním.

Aplikácia striekaním

Postup	Dýza	Tlak materiálu / množstvo	Tlak vzduchu	Riedenie
Vysoký tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	cca 5 %
Nízky tlak	stredná	cca 2/3	2/3 do max.	cca 5 %

Podmienky spracovania:

Nespracovávajúte a neaplikujete pri teplote vzduchu a teplote objektu pod + 5°C a ani na priamom slnečnom žiarení.

Riedenie / čistenie náradia:

Použite riedidlo na farby syntetických živíc (bez arómátov).

Schnutie:

(pri + 20°C / 60 % relatívnej vlhkosti vzduchu, 100 µm hrubej mokrej vrstve).

Povrch nelepí prach:	cca 3 hodiny
Nelepivý:	cca 7 hodín
Možné prepracovať:	cca 24 hodín
Prípravené na montáž	cca 12 hodín

Vyššia hrúbka vrstvy a nižšie teploty spomaľujú dobu schnutia.

Osobitné upozornenia:

Syntetické farby zo živice v bielych a svetlých odtieňoch majú pri umelom alebo nedostatočnom prírodnom osvetlení tak ako aj pri permanentnom tepelnom zaťažovaní všeobecne sklon k žltnutiu. Použitím špeciálnych spojív je žltnutie náterov s produktom Heizkörper Lack v porovnaní s konvenčnými syntetickými farbami zo živice jasne znížené. Napriek tomu je žltnutie časom pre tento produkt typické a nevzniká nárok na reklamáciu.

Heizkörper Lack má typický vlastný zápach, ktorý môže byť aj po vyschnutí stále vnímateľný, napr. počas prvej vykurovacej sezóny.

Ak chcete sklon k žltnutiu a/alebo možný zápach zredukovať na minimum, odporúčame použiť SÜDWEST AquaVision Heizkörperlack.

Pri vodorovne natieraných plochách a/alebo málo vetraných suchých miestnostiach sa môže schnutie spomaliť a môžu vzniknúť odchýlky stupňa lesku. Zabezpečte dostatočné teplo a vetranie. Optimálne preschnutie celkovej vrstvy zabezpečíte nanosením materiálu max. 100 µm na náter. Vyhnite sa vyšším hrúbkam mokrých vrstiev, napr. pri striekaní na vodorovné plochy, pretože zreteľne spomaľujú preschnutie.

Smernica ES 2004/42/ES:

Výrobok „Heizkörper Lack“ spadá pod maximálnu hodnotu VOC kategórii výrobkov I (500 g/l), a preto je v súlade s VOC.

VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

Alkydové živice (podľa odtieňu anorganické a/alebo organické pigmenty), anorganické biele pigmenty, alifatické uhľovodíkové zmesi, glykoletery, detergenty, odpeňovače, antioxidanty, sušiacie látky, povrchové prísady, reologické prísady.

GISCODE: BSL40

Všeobecné bezpečnostné pokyny:

Počas spracovania farieb a lakov a pri sušení náterov zabezpečte dobré vetranie.

Potraviny, nápoje a krmivá pre zvieratá uchovávajú mimo dosahu.

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

Používajte len v dobre vetraných priestoroch.

Pri práci nejedzte, nepite, nefajčite a nečuchajte.

Pri brúsení nevdychujte prach.

Uchovávajúte mimo dosahu detí.

Zabráňte úniku do kanalizácie a vodných tokov.

Pri znečistení riek, jazier alebo kanalizácií upovedomte podľa miestnych zákonov príslušne orgány.

SÜDWEST Heizkörper Lack

Ďalšie informácie nájdete v aktuálnom bezpečnostnom liste na www.sudwest.sk

Skladovanie:

Otvorenú nádobu treba vzduchotesne uzatvoriť. Skladovať v chladnom ale nemrznúcom prostredí.

Zber a likvidácia odpadu:

Na recykláciu odovzdať len vyprázdnené nádoby. Pri likvidácii sa musia dodržiavať aktuálne zákonné predpisy.

Technické poradenstvo:

Pre všetky otázky, ktoré nie sú zodpovedané týmto technickým listom, je Vám k dispozícii náš servisný personál: info@sudwest.sk

Od: November / 2018 / KM