

Farby a laky na báze vody

SÜDWEST AquaVision® Heizkörperlack

30555

Použitie:

Lesklá špeciálna farba na báze vody, určená na renováciu alebo nový náter podľa DIN 55900 na teplovodné radiátory, potrubia a iné nosné podklady. Vhodná ako medzivrstva a krycia vrstva na natierané kovy ako napr. liatina, oceľ, meď alebo ako opravný náter na staré laky. Zodpovedá EN 71-3 bezpečnosti detských hračiek.

Vlastnosti:

- riediteľná vodou
- bez zápachu
- lesklá
- . vysoký stupeň belosti
- dobre kryje
- dobre prekrytie hrán
- odolná proti žltnutiu
- rýchloschnúca
- teplovzdorná do + 120°C
- priľnavá
- odolný proti čistiacim prostriedkom bez rozpúšťadiel

Farba:	9110 biela
Objem:	375 ml, 750 ml, 2,5 l
Spotreba:	cca 80 - 100 ml/m ² na náter
Stupeň lesku:	lesklý

Aplikácia:

Všeobecné pravidlá:

Príprava podkladu a prevedenie maliarskych prác musí zodpovedať súčasnému stavu techniky. Všetky vrstvy a prípravy by sa mali vždy riadiť objektom a požiadavkami, ktorým sú vystavené. Rešpektujte aktuálne BFS návody, vydané podľa technických smerníc pre maliarke a lakové práce (zhotovovateľ smerníc- Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz). Pozrite si tiež VOB, časť C DIN 18363, odsek 3- Natieranie a lakovanie.

Ďalšie spracovanie/odstránenie vrstiev farby ako je brúsenie, zváranie, vypaľovanie atď., môže vytvárať nebezpečný prach a/alebo paru. Práce vykonávajú len v dobre vetraných priestoroch. V prípade potreby použite vhodné (respiračné) ochranné pomôcky. Všetky podklady musia byť čisté, suché, nosné a bez oddeľujúcich substancií. Pri nestabilných podkladoch sa musí testovať ich nosnosť a spôsobilosť pre následné

nátery. V prípade potreby vytvorte testovaciu plochu a skontrolujte príľnavosť medzi mriežkami a/alebo obrysmi textilných pásov. Pri vrstvách nadstavby by ste mali medzi jednotlivými vrstvami použiť medzioperačné brúsenie.

Príprava podkladu:

Podklad musí byť nosný, čistý, suchý bez mastnoty a vosku. Pri starých náteroch otestujte ich nosnosť. Dobre príľnavé staré nátery vyčistite. Neprípravené podklady, obnažené hrany a ošúchané kovy natrite základným náterom.

Staré nátery:

Podľa potreby vopred pripravte so SÜDWEST AquaVision All-Grund alebo SÜDWEST All-Grund podľa technického listu.

Liatina:

Predprípravte so SÜDWEST All-Grund podľa technického listu.

Oceľ a meď:

Prípravte dva krát nezriedené so SÜDWEST AquaVision All-Grund alebo so SÜDWEST All-Grund podľa technického listu.

Spracovanie:

1 - 2 krát natrite štetcom, valčekom alebo nastriekajte bez zriedenia. Použite akrylové nástroje na natieranie a pred použitím ich ponorte do vody a následne vyžmýkajte. Pri striekaní smiete podľa potreby zriediť s vodou (medzi 5 a 10%).

Odporúčané náradie:

Na natieranie odporúčame štetce so štetinami zo syntetického vlákna. Na valcovanie na malých plochách sú vhodné penové valčeky. Na väčších plochách valec z mikrovlákiem, hneď potom použite penový valček.

Aplikácia striekaním:

Postup	dýza	Tlak materiálu	Tlak vzduchu	Riedenie
Vysoký tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	cca 5 - 10%
Nízky tlak	stredná	Cca 3/4	Max.	cca 5 - 10%
Airless	0,008" - 0,012"	160 - 190 bar	-	nezriedené
Airless Temp (55°)	0,008" - 0,012"	130 - 160 bar	-	nezriedené
Airmix	0,008" - 0,012"	120 - 160 bar	1,0 - 2,0 bar	nezriedené

SÜDWEST AquaVision® Heizkörperlack

Podmienky spracovania:

Teplota a vlhkosť vzduchu ovplyvňujú schnutie a ťah farieb riediteľných vodou. Optimálna teplota spracovania je 10°C - 25°C (cca 60% relatívnej vlhkosti vzduchu). Pri nízkych teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa schnutie oddiaľuje. Nespracovávajújte pri teplote pod + 5°C. Vysoké teploty a veľmi nízka vlhkosť vzduchu skracujú dobu otvorenia.

Upozornenie:

Nenanášajte na teplé podklady. Vykurovacie zariadenie použite podľa možnosti až po zaschnutí, aby ste zabránili strate lesku. Pri prvom uvedení do prevádzky dobre vyvetrajte.

Riedenie/čistenie náradia:

Čistá voda (kvalita pitnej vody). Pracovné pomôcky pri dlhých prestávkach alebo po ukončení práce umyte, namydliť a opláchnite.

Schnutie:

(pri + 20°C/ 60% relatívnej vlhkosti vzduchu)

Zaschnutie:	po cca 1 hodine
(nelepí sa prach)	
Nelepí:	po cca 2 hodinách
Možné prerobiť:	po cca 8 hodinách
Úplne preschnutie:	po cca 1 - 2 dňoch

Smernica ES 2004/42/ES:

Výrobok „AquaVision Heizkörperlack“ spadá pod maximálnu hodnotu VOC kategórii výrobkov „d“ (130 g/l), a preto je v súlade s VOC.

VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

Akrylátové disperzie, anorganické biele pigmenty (podľa odtieňu anorganické a/alebo organické pigmenty), voda, glykoly, alkoholestery, neutralizátory, detergenty, odpeňovače, polyuretánové zahusťovadlá, inhibítory korózie, ochrana pri skladovaní na báze metylchlórizotiazolinónu, metylizotiazolinónu a benzizotiazolinónu.

GISCODE: BSW20

Všeobecné bezpečnostné pokyny:

Počas spracovania a sušenia farieb a lakov zabezpečte dobré vetranie.

Uchovávajújte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

Pri brúsení nevdychujte prach.

Uchovávajújte mimo dosahu detí.

Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt alebo veľké množstvá dostali do spodných vôd, vodných tokov alebo kanalizácie.

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

Skladovanie:

Otvorenú nádobu silno uzavrite, a skladujte v chladnom, suchom a nemrazivom prostredí.

Likvidácia:

Na recykláciu používajte iba prázdne nádoby. Likvidujte v súlade s platnými právnymi predpismi.

Technické rady:

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

Od: November/2018/KM