

Boje i lakovi koji sadrže otapala

SÜDWEST Heizkörper Lack

30495



Upotreba:

Heizkörper Lack je posebna vatrostalna boja, pogodna za bojanje radijatora i cijevi za toplu vodu.

Svojstva:

- brzo sušenje
- vatrostalna do + 180°C
- blaga tendencija ka žutom na temperaturama <60 ° C
- visoka razina bjeline
- vrlo dobro zadržavanje sjaja
- najbolje prekrivanje rubova
- visoka pokrivna moć
- lako se obrađuje
- bez aromatičnih tvari (VdL-RL-01)

Boja: 9110 bijela

All-Color tvorničke nijanse: Ostale pastelne nijanse su dostupne na zahtjev. Pri izražajnim nijansama nanesite SÜDWEST All-Deck Buntlack Hochglanz.

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

Potrošnja: 80 – 100 ml / m² na jedan sloj

Razina sjaja: visoki sjaj

Primjena:

Opća pravila:

Priprema podloge i slikarski radovi moraju odgovarati trenutnom stanju tehnike. Svi premazi i pripremni radovi moraju se voditi u skladu s objektom i zahtjevima, kojima će predmet biti izložen. Pridržavajte se važećih tehničkih listova BFS izdanih u skladu s tehničkim smjernicama koje je izdao Savezni odbor za boje i zaštitu materijala. Vidi također VOB, dio C DIN 18363, odjeljak 3 Bojanje i lakiranje.

Daljnja obrada / uklanjanje slojeva boje poput brušenja, zavarivanja, štavljenja itd. Može uzrokovati stvaranje prašine i/ili pare. Radove izvodite samo u dobro prozračenim prostorima. Po potrebi upotrijebite odgovarajuću (respiratornu) zaštitnu opremu..

Sve podloge moraju biti čiste, suhe, nosive i bez odvajajućih tvari. Nepoznate podloge moraju se ispitati na njihovu nosivost i prikladnost za nanošenje dodatnih slojeva boje. Ako je potrebno, testirajte na uzorku s površine i provjerite prijanjanje pomoću presjeka i / ili lijepljenjem i kidanjem tekstilne trake. U slučaju slojeva nadgradnje (sustav premaza), između pojedinih slojeva treba napraviti međuslojno brušenje.

Sive i trošne drvene površine izbrusite do nosive podloge. Nosive stare premaze očistite i izbrusite. Oštre drvene rubove zagladite. Za vodoravne površine osigurajte dovoljan nagib odvoda vode. Vlaga drva ne bi trebala prelaziti 12% za listopadno drvo i 15% za četinarsko drvo. Što je podloga suša, veća je dubina prodiranja, što poboljšava zaštitnu funkciju i vijek trajanja ostalih premaza. Drvo s tropskog drveća s mješavinama koje usporavaju sušenje, operite nitro razrjeđivačem i nanesite testni sloj. U eksterijeru preporučujemo prethodnu obradu neobrađenog ili rastresitog drveta sklonog gljivicama SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund. Slijedite tehnički list, DIN 68800, dio 3 i BFS priručnik 18.

Podloga:

Podloga mora biti suha, čista, nosiva i bez odvajajućih tvari.

Pogodne podloge:

Stari premazi, grundirani metali, tvornički radijatori, radijatori u prahu.

Podaci navedeni u ovom tehničkom listu su opisi proizvoda. To su opća upozorenja koja se temelje na našem iskustvu i testovima i ne uzimaju u obzir specifični slučaj upotrebe. Iz podataka se ne mogu izvesti zahtjevi za naknadu štete. Ako je potrebno, obratite se našem tehničkom savjetu. Stara izdanja tehničkih listova s novim izdanjima gube na valjanosti.

SÜDWEST Heizkörper Lack

Priprema podloge:

Stari premazi:

Testirajte na čvrstom mjestu prvo. Uklonite stare premaze koji nisu nosivi i stabilniji za daljnje premaze bez ostataka. Temeljno očistite i izbrusite nosive i stabilne stare premaze. Ako je potrebno, jednom nanosite SÜDWEST All-Grund. Slijedite tehnički list.

Metalne podloge:

Pripremite i premažite metalne podloge SÜDWEST All-Grund. Slijedite tehnički list.

Radijatori iz proizvodnje u osnovnoj obradi(DIN 59900):

Očistite i temeljito izbrusite. Izostavljena mjesta odnosno, cijeli radijator premažite sa SÜDWEST All-Grund.

Radijatori obrađeni bojom u prahu-sprejom:

Slijedite BFS upute br. 24. Nanesite temeljni premaz sa SÜDWEST 2K-Epoxi-Füllprimer. Preporučujemo nanošenje testnog sloja i provjeru prijanjanja pomoću mrežaste provjere.

Obrađivanje:

Dobro promiješajte i nanosite valjkom, kistom ili sprejom.

Primjena prskanjem

Postupak	Mlaznica	Tlak materijala / količina	Tlak zraka	Razrjeđivanje
Visoki tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	cca 5 %
Niski tlak	srednja	cca 2/3	2/3 do maks.	cca 5 %

Uvjeti obrade:

Nemojte obrađivati ili nanositi na temperaturama zraka i predmeta ispod + 5 ° C ili na izravnoj sunčevoj svjetlosti.

Razrjeđivanje / čišćenje alata:

Koristite razrjeđivač za boje sa sintetičkim smolama (bez aromatičnih sastojaka).

Sušenje:

(pri + 20°C / 60 % relativnoj vlažnosti zraka, 100 µm debelim mokrim slojem).

Prašina se ne lijepi na površinu:	cca 3 sata
Neljepljivo:	cca 7 sati
Moguće prerađivati :	cca 24 sata
Spremno za ugrađivanje	cca 12 sati

Veća debljina sloja i niže temperature usporavaju vrijeme sušenja.

Posebna upozorenja:

Boje od sintetičkih smola u bijelim i svijetlim nijansama uglavnom imaju tendenciju ka žutoj pod umjetnom ili nedovoljnom prirodnom rasvjetom, kao i pod stalnim toplinskim opterećenjem. Korištenjem posebnih veziva, žutost premaza s Heizkörper Lackom se jasno smanjuje u usporedbi s konvencionalnim bojama od sintetičke smole. Ipak, žućenje s vremenom tipično je za ovaj proizvod i nema se prava žaliti.

Heizkörper Lack ima vlastiti tipični miris, koji je i dalje osjetljiv i nakon sušenja, npr. tijekom prve sezone grijanja. Preporučujemo upotrebu SÜDWESTAquaVision Heizkörperlack kako biste smanjili sklonost ka žućenju i / ili mogućim mirisima na minimum..

Na vodoravno obojanim površinama i / ili slabo prozračenim suhim prostorijama sušenje se može usporiti i doći do odstupanja u stupnju sjaja. Osigurajte odgovarajuću toplinu i ventilaciju. Osigurati ćete optimalno sušenje cijelog sloja primjenom materijala od max. 100 µm po sloju. Izbjegavajte veće debljine mokrih slojeva, na pr. prilikom prskanja po vodoravnim površinama, jer očito usporavaju sušenje.

Direktiva EZ 2004/42/EZ:

'Heizkörper Lack' spada u maksimalnu vrijednost HOS-a kategorije proizvoda i (500 g / l) i stoga je usklađen s VOC-om.

VDL deklaracija (sadržane tvari):

Alkidne smole (anorganski i / ili organski pigmenti prema nijansi), anorganski bijeli pigmenti, alifatične smjese ugljikovodika, glikol eteri, deterdženti, pjenila, antioksidanti, agensi za sušenje, površinski aditivi, reološki aditivi.

GISCODE: BSL40

Opće sigurnosne upute:

Osigurajte dobru ventilaciju prilikom obrade boja i lakova i kod sušenja boja.

Hranu, piće i stočnu hranu držite izvan dohvata.

Izbjegavajte kontakt s očima i kožom.

Koristite samo u dobro prozračenim prostorima.

Ne jedite, ne pijte, ne pušite i ne njušite dok radite.

Ne udišite prašinu prilikom brušenja.

Čuvati izvan dohvata djece.

Ne dopustiti da uđe u odvođe ili vodotoke.

Obavijestite nadležna tijela u skladu s lokalnim propisima u slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili kanalizacije.

Daljnje informacije mogu se naći u trenutnom sigurnosnom listu na www.sudwest.hr

SÜDWEST Heizkörper Lack

Skladištenje:

Otvoreni spremnik mora biti hermetički zatvoren. Čuvati u hladnom okruženju bez mraza.

Skupljanje i odlaganje otpada:

Vratite samo prazne spremnike na recikliranje. Tijekom odlaganja morate se pridržavati važećih zakonskih propisa.

Tehnička podrška:

Za sva pitanja na koja ovaj tehnički list ne odgovara, naše servisno osoblje stoji vam na raspolaganju: info@sudwest.hr

Od: Studeni/2018/KM