


LB

I. OPIS IZDELKA

Izjava o izdelku:
aromatov,

Sigmastar Satin je bel in barvni lak na osnovi alkidne smole s svilnatim sijajem brez vsebnosti izdelan na osnovi tehnologije z visoko vsebnostjo suhe snovi, za notranjo in zunanjo uporabo.

Namen uporabe:

za visokokakovostno zaključno lakiranje s prefinjeno, svilnato sijajno površino na dimenzijsko stabilnih in delno dimenzijsko stabilnih lesenih gradbenih elementih, lesnih materialih, kovinah, neželeznih kovinah, umetnih snoveh, ki so združljive s premazom, po ustrezni pripravi podlage. Odlične lastnosti nanašanja in razlivanja z visoko stabilnostjo. Za hitrejše, zanesljivejše in lepše rezultate.

Lastnosti:

- brez vsebnosti aromатов
- tehnologija z visoko vsebnostjo suhe snovi
- zelo preprosto nanašanje
- odlično, enakomerno razlivanje
- zelo visoka trdnost
- dolg odpri čas
- dobro prekrivanje robov
- odlična kritnost
- visoka trpežnost in preprosto čiščenje
- prefinjen svilnat sijaj

Barvni odtenki:

bela, možnost niansiranja v več tisoč odtenkov s sistemom PPGMIX.

Sijaj:

svilnati

Pakiranje:

5 l, 2,5 l, 1 l, 0,5 l (odvisno od barvnega odtenka)

II. TEHNIČNI PODATKI

Gostota:

pribl. 1,17 g/cm³ (bela)

Poraba:

pribl. 80 ml/m²

Trajanje sušenja:

prašno suho po pribl. 2–4 urah
primerno za ponovni nanos po pribl. 16 urah pri 20 °C in 65-odstotni relativni zračni vlažnosti
Z naraščajočo porabo materiala in večjo debelino slojev se sušenje podaljša. Sušenje se prav tako podaljša pri nizkih temperaturah.
Sušenje je mogoče pospešiti s pospeševalcem sušenja SIGMA.

III. NAVODILA ZA UPORABO

Priprava podlage:

- Stare premaze zbrusite in/ali izlužite ter premažite s predlakom SIGMA Vorlack. Odstranite skredane stare premaze.
- Z jekla odstranite maščobe in rjo. Temeljito odstranite škajo in oksidirano plast ter nanesite 1 do 2 sloja premaza SIGMA Allgrund.
- Cink in pocinkane površine očistite s čistilom, ki vsebuje amoniak, ali čistilom SIGMA UNIVERSOL (razredčeno z vodo v razmerju 1 : 10) ter brusnim papirjem iz umetne mase. Temeljito sperite s čisto vodo (oglejte si tehnični list BFS, št. 5). Pri posebnih podlagah bo morda potrebno čiščenje z nežnim curkom. Temeljni premaz za izboljšanje oprijema izvedite z izdelkom Coltura Acrylatfarbe 2K ali 1–2 nanosoma premaza SIGMA Allgrund.
- Aluminij in baker temeljito zbrusite z nitro razredčilom (oglejte si tehnični list BFS, št. 6) in bruske odstranite s krpo, prepojeno s topilom, in 1–2-krat premažite s premazom SIGMA Allgrund.
- Umetne snovi, ki so združljive s premazom, z pazljivo zdrgnite po celotni površini s čistilom SIGMA UNIVERSOL (razredčeno z vodo v razmerju 1 : 50) in papirjem P 400er za mokro brušenje. Nato sperite z obilo čiste vode in nanesite temeljni premaz SIGMA Allgrund.

1.18

Sigmastar Satin

III. NAVODILA ZA UPORABO

- Novi leseni gradbeni elementi
- Vsebnost vlage v lesu iglavcev ne sme preseči 15 % in pri lesu listavcev 12 %.
- Ostanke smole in lepljivih maščob očistite z raztopino nitro razredčila ter površino dobro prezračite.
- Očistite zunanje površine (samo pri dimenzijsko stabilnih lesenih gradbenih elementih) in jih impregnirajte z impregnacijo Sigmalife Impregnant.
- Očistite notranje površine in jih premažite s predlakom SIGMA Vorlack.

Sestava sistema:**Vmesni premaz**

po potrebi premažite s predlakom SIGMA ali Sigmastar Satin

Zaključni premaz

Sigmastar Satin

Opomba: v enem dnevu je mogoče nanesti 2 sloja, če za temeljni oz. vmesni premaz uporabite SIGMA Rapidprimer.

Nanašanje:

s čopičem/valjčkom,
brizganjem TempSpray –
AirCoat:
šoba: 0,007–0,009 palca Brizgalni tlak: 160–200 barov
Debelina mokrega sloja najv. 70–80 µm

Čiščenje orodja:

takoj po uporabi ga očistite z razredčilom SIGMA 20-02 AF.
Temperatura za nanašanje, okoliškega zraka in podlage mora biti vsaj +5 °C.
Najvišja relativna vlažnost zraka znaša 85 %.
Pri notranji uporabi se lahko v neugodnih razmerah za kratek čas razvije moteč vonj. Poskrbite za optimalno zračenje in prezračevanje.

Zlasti upoštevajte naslednje:

VOB, del C, DIN 18363, razdelka 2 in 3 ter tehnični listi BFS
zadevnih delovnih območij.

Opomba:

SIGMA COATINGS pri sijajnih, intenzivnih in s tem slabo prekrivnih barvnih odtenkih ponuja optimizacijo kritnosti zaključnih premazov s predlakom SIGMA Vorlack v posebnih barvah podlage. S temi posebej razvitimi barvnimi odtenki podlage lahko tudi pri zelo kritičnih barvnih odtenkih z 1 do 2-kratnim nanosom zaključnega premaza dosežemo optimalno kritnost. Umetna ali nezadostna naravna svetloba navadno povzroči spremembo bele barve in barvnih odtenkov na beli osnovi. Skladiščenje premazov, ki se redčijo s topli, v temnih prostorih in vsebnost amoniaka v prostoru lahko okrepi omenjeni pojav. Premazov, ki se redčijo s topli, ne uporabljajte za notranje površine pohištva in omar zaradi morebitnega motečega vonja.

IV. DRUGE OPOMBE

Navodila za odstranjevanje in varnostne nasvete najdete na varnostnem listu.

Nasvet za popravilo lesa:

trohneč in uničen les (npr. odkapne robove, vogale oken, izpostavljena mesta) lahko popravite/obnovite s pomočjo sistema za popravilo lesa SIGMA Flexidur.

Koda izdelka:

M-LL 01

V. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z DIN EN 927-1

Viskoznost:

srednja

Kritnost:

prekrivno

Sijaj:

polmat

Ti podatki o lastnostih in uporabi izdelkov so navedeni v najboljši veri na podlagi našega razvoja in praktičnih izkušenj. Vendar pa zaradi vsestranskih možnosti uporabe navedba vseh podrobnosti ni mogoča, zaradi česar v zvezi s tem ne prevzemamo odgovornosti. Primernost izdelka je odvisna od lastnosti podlage. Navedeni podatki prenehajo veljati ob izidu nove izdaje zaradi tehničnih novosti.

Izdaja besedila: marec 2014