

SIGMA Xpress Satin



LB

I. OPIS IZDELKA

Izjava o izdelku:

Sigma Xpress Satin je lak z zelo hitrim sušenjem na osnovi tehnologije modificirane alkidne smole (tehnologija za hitro sušenje Sigma), ki se redči s topili, s svilnatim sijajem, za notranjo in zunanjou uporabo. Sigma Xpress Satin je alternativa na osnovi alkidne smole s hitrim sušenjem za vse pleskarje, ki dajejo prednost nanašanju, razlivanju in rezultatom običajnih lakov, ki vsebujejo topila, kljub temu pa želijo delati hitro in racionalno.

Namen uporabe:

za vmesne in zaključne premaze z zelo hitrim sušenjem.

Zahvaljujoč tehnologiji za hitro sušenje Sigma lahko v enem dnevu nanesete dva nanosa premaza, površina pa je po sušenju, ki traja pribl. 2–3 ure, že odporna proti dežu. Idealno za uporabo povsod, kjer je zaželeno racionalno in varno delo z lakom na osnovi alkidne smole, ki vsebuje topila.

Univerzalno uporaben na različnih gradbenih elementih in podlagah (npr. vrata, podboji, okna, stopniščne stranice, ograje, kasete za žaluzije, zaključne talne letve itn.)

Zelo gospodaren, na primer pri lakiranju v najemniških stanovanjih (dogovorite se samo za 1 termin, hkrati pa je lakiranje izvedeno 2-krat v enem dnevu)

Lastnosti:

- izjemno hitro sušenje
- trdno po pribl. 2 urah
- primerno za ponovni nanos po pribl. 6 urah
- že po pribl. 2 urah sušenja na površini ni vidnih sledi dežja
- dobro sušenje tudi pri nizkih temperaturah
- želena stopnja sijaja je dosežena že po 24 urah sušenja
- zelo dobra odpornost proti vremenskim vplivom

Barvni odtenki:

bela, možnost niansiranja v več tisoč odtenkov s sistemom SIGMAMIX ABSOLUT.

Sijaj:

svilnati

Pakiranje:

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

II. TEHNIČNI PODATKI

Gostota:

pribl. 1,16 g/cm³ (bela)

Poraba:

pribl. 70–90 ml/m²

Trajanje sušenja:

prašno suho po pribl. 1–2 urah, primerno za ponovni nanos po pribl. 6 urah pri 23 °C in 50-odstotni relativni zračni vlažnosti. Z naraščajočo porabo materiala in večjo debelino slojev se sušenje podaljša. Sušenje se prav tako podaljša pri nizkih temperaturah.

III. NAVODILA ZA UPORABO

Nanašanje:

s čopičem, brizganjem ali valjčkom; pred uporabo dobro premešajte.

Čiščenje orodja: takoj po uporabi ga očistite z razredčilom SIGMA 20-02AF

Priprava podlage:

– Z jekla odstranite maščobe in rjo. Temeljito odstranite škajo in oksidirano plast ter 1- do 2-krat premažite z izdelkom Sigma Allgrund. Kot vmesni premaz nanesite Sigma Rapidprimer, kot zaključni premaz pa na primer Sigma Xpress Satin.

Jeklo:

umetne snovi, ki so združljive s premazom, 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.

in umetne snovi:

Kot vmesni premaz nanesite Sigma Rapidprimer, kot zaključni premaz pa na primer Sigma Xpress Satin.

Priporočilo za premazovanje

12 %

lesa:

podlaga mora biti suha (vsebnost vlage v lesu iglavcev pribl. 15 % teže, lesu listavcev pribl. 10 % teže), trdna, brez nečistoč in snovi, ki preprečujejo oprijem. Preverite, ali so podlaga in obstoječi premazi primerni za nanašanje novih slojev. V celoti odstranite skredane sloje. Stare, sijajne plasti laka izlužite in obdelajte tako, da bo površina hrapava. Odstranite posivele sloje, dokler ne pridete do zdravega lesa, robove pa po potrebi zaoblite na 2 mm premera.



SIGMA Xpress Satin

III. NAVODILA ZA UPORABO

Delno dimenzijsko stabilni leseni gradbeni elementi:
glede na razred vzdržljivosti lesa nanesite impregnacijski temeljni premaz z
impregnacijo Sigmalife Impregnant/Sigmalife Wood Impregnant Aqua ali Sigmalife
Holzgrund LH/Sigmalife Wood Impregnant.
Kot temeljni premaz nanesite Sigma Rapidprimer, kot
zaključni premaz pa na primer Sigma Xpress Satin
Dimenzijsko stabilni leseni gradbeni elementi:
glede na razred vzdržljivosti lesa nanesite impregnacijski temeljni premaz z
impregnacijo Sigmalife Impregnant/Sigmalife Wood Impregnant Aqua ali Sigmalife
Holzgrund LH/Sigmalife Wood Impregnant.
Kot temeljni premaz nanesite Sigma Rapidprimer
Kot vmesni in zaključni premaz nanesite Sigma Xpress Satin
Za zaključni premaz na pohištву (mizah, stolih itn.) je treba na barvnem območju
uporabiti sijajne oz. visoko sijajne izdelke.

Za najboljše rezultate:

za doseganje maksimalne kakovosti površine glede videza in razlivanja
vam priporočamo, da v sistemu uporabite predlak Sigma Vorlack kot temeljni premaz
in/ali vmesni premaz

Za najhitrejše rezultate:

za doseganje najhitrejšega sušenja celotnega premaznega sistema
vam priporočamo uporabo izdelka Sigma Rapidprimer kot temeljnega in/ali
vmesnega premaza

Zlasti upoštevajte naslednje

VOB, del C, DIN 18 363, razdelka 2 in 3 ter tehnični listi BFS
zadevnih delovnih območij.

Opomba

Za zatesnitve oken priporočamo tesnilno sredstvo SIGMA Flexidur SV Premazov, ki se
redčijo s topili, ne uporabljajte za notranje površine pohištva in omar zaradi
morebitnega motečega vonja.

Za uporabo na občutljivih območjih in na velikih površinah v zaprtih prostorih (na primer na
stropnih in stenskih površinah) zaradi vonja, ki je značilen za lake iz alkidnih smol na
osnovi topil, priporočamo uporabo sistemov lakov na vodni osnovi, kot sta Sigma Contour
Aqua-PU ali Sigma Torno.

Končni sijaj zaključnega premaza je dosežen po pribl. 21 dneh sušenja.
Umetna ali nezadostna naravna svetloba navadno povzroči spremembo bele barve in
barvnih odtenkov na beli osnovi. Skladiščenje premazov, ki se redčijo s topili, v temnih
prostorih in vsebnost amoniaka v prostoru lahko okrepiča omenjeni pojav.

IV. DRUGE OPOMBE

Nasvet za popravilo lesa:

trohneč in uničen les (npr. odkapni robovi, vogali oken, izpostavljeni mesta)
lahko popravite/obnovite s pomočjo sistema za popravilo lesa SIGMA Flexidur.

Koda izdelka:

Varnostne nasvete in navodila za odstranjevanje najdete na varnostnem listu.
M-LL 01

V. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z VDL-RL01

Vsebuje:

alkidna smola, titanov dioksid, polnila, alifati, aditivi.

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

Viskoznost

srednja

Kritnost

prekrivno

Sijaj:

polsijajan

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.