



SIGMA Contour Aqua-PU Satin

8739GE

LTA+
tehnologi
ja

I. OPIS IZDELKA

Izjava o izdelku:

SIGMA Contour Aqua-PU Satin je akrilni lak, ki se redči z vodo ter je visoko odporen proti praskam in odrgninam, s svilnatim sijajem in inovativno tehnologijo LTA+ za notranjo uporabo.

Namen uporabe:

za visokokakovostne vmesne in zaključne premaze na vseh običajnih podlagah, kot so les, lesni materiali, kovine, barvne kovine, umetne snovi, ki so združljive s premazi, itn. po ustrezni predhodni obdelavi (npr. s premazom Sigma Allgrund, temeljnim premazom za les Sigma Holz Isoprimer itn.). Premaz SIGMA Contour Aqua-PU Satin je primeren tudi za premazovanje radiatorjev, ki so že premazani s temeljnim premazom (do 90 °C).

Fiziološka neoporečnost skladno s standardom DIN EN 71, 3. del, tj. primeren za premazovanje igrač ipd. (v pripravi)

Lastnosti:

- zelo dobra odpornost proti potu dlani
- zelo trda površina, odporna proti praskam in udarcem (trajanje sušenja do končne trdote pribl. 28 dni)
- obstojnost proti običajnim gospodinjskim čistilom
- trdnost
- preprosto nanašanje
- dolg odprti čas
- odlično razlivanje
- hitro sušenje
- ne rumeni
- skoraj brez vonja

Barvni odtenki:

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

Da bi bila belina pri nanašanju s čopičem enaka belini pri brizganju, je treba uporabiti čopič kakovosti Base Ln v barvnem odtenku »Spray-Weiss«.

Sijaj:

svilnati

Pakiranje:

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

II. TEHNIČNI PODATKI

Gostota:

pribl. 1,25 g/cm³

Poraba: Redčenje:

pribl. 100 ml/m² (odvisno od podlage)
z vodo

Trajanje sušenja: odstotni

prašno suh po pribl. 1 uri, po pribl. 5 urah je pripravljen za ponovno obdelavo pri 23 °C in 50-odstotni relativni zračni vlažnosti. Pri temperaturah pod 10 °C se lahko sušenje podaljša.

III. NAVODILA ZA UPORABO

Priprava podlage:

- Z jekla odstranite maščobo in rjo. Temeljito odstranite škajo in oksidirano plast ter nanesite 1 do 2 sloja premaza SIGMA Allgrund.
- 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



SIGMA Contour Aqua-PU Satin

III. NAVODILA ZA UPORABO

– Očistite neobdelan les, zbrusite posivela mesta in nanesite temeljni premaz SIGMA Holz Isoprimer/GORI Woodprimer, pri razbarvanem lesu (čuga, intsia itn.) nanesite temeljni premaz in 1. sloj vmesnega premaza SIGMA Holz Isoprimer/GORI Woodprimer.

> Nevarnost razbarvanja!

> Nevarnost nastanka razpok! Pri prehitrem nanosu novega sloja na premaz SIGMA Holz Isoprimer/GORI Woodprimer storite naslednje:

pred nanosom novega sloja na premaz SIGMA Holz Isoprimer/GORI Woodprimer je treba upoštevati, da se mora temeljni premaz sušiti vsaj 24 ur

Vmesni premaz: po potrebi nanesite predlak Sigma Vorlack Aqua ali premaz SIGMA Contour Aqua-PU Satin

Zaključni premaz: Sigma Contour Aqua-PU Satin, ki ga ne redčite z vodo (pri temnih barvnih odtenkih, ki jih nanašate z valjčkom, ga lahko redčite s 5–10 % vode)

Nanašanje: s čopičem (optimalno s čopičem s poliestrskimi ščetinami), valjčkom, brizganjem
Za brušenje laka, ki se redči z vodo, se priporoča uporaba brusilnega papirja 235 U/P240 podjetja 3M ali brusilno sredstvo Mirca, kot je Abranet.

Čiščenje orodja: takoj po uporabi ga očistite z vodo.
Temperatura za nanašanje, temperatura okoliškega zraka in temperatura podlage morajo biti vsaj +70 °C. Relativna vlažnost zraka naj znaša največ 85 %.
Temperatura za nanašanje mora biti najmanj 7 °C

Zlasti upoštevajte naslednje: VOB, del C, DIN 18363, razdelka 2 in 3 ter tehnični listi BFS zadevnih delovnih območij.
Za zaščito pred obrabo pigmenta v barvnih zaključnih premazih na pohištvo (mizah, stoli in itn.) priporočamo nanos dodatnega, prozornega laka, kot sta parketni lak in lak za stopnice GORI Siegel.
Na mesta, zapolnjena s polnilom, je treba pred nanosom zaključnega premaza nanesti predlak SIGMA Aqua.
Optimalno je primerna posebna lopatica za nanos laka, ki se redči z vodo.

IV. DRUGE OPOMBE

Odstranjevanje: varnostne nasvete in navodila za odstranjevanje najdete na varnostnem listu.

Koda izdelka: M-LW 01

V. IZJAVA O IZDELKU V SKLADU Z VdL-RL01

Vsebuje: poliuretanska akrilatna disperzija, titanov dioksid, polnila, voda, glikol eter, konzervansi, pomožna sredstva, ki tvorijo površinski sloj, aditivi.

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

Viskoznost: srednja

Kritnost: prekrivno
Sijaj: polsijajen

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: januar 2015