

## Sigmaster Gloss

9372GE



LB

## I. OPIS IZDELKA

**Izjava o izdelku:**

Sigmaster Gloss je sijajni bel in barvni lak brez vsebnosti aromatov na osnovi tehnologije z visoko vsebnostjo suhe snovi za notranjo in zunanjou uporabo.

**Namen uporabe:**

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

**Lastnosti:**

- brez vsebnosti aromatov
- rahlo tiksotropna viskoznost
- tehnologija z visoko vsebnostjo suhe snovi
- zelo preprosto, gladko nanašanje
- odlično, enakomerno razlivanje
- zelo visoka trdnost
- dolg odprtji čas
- dobro prekrivanje robov
- odlična kritnost
- visoka trpežnost in preprosto čiščenje
- Sijaj

**Barvni odtenki:**

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

**Sijaj:**

sijajen

**Pakiranje:**

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

## II. TEHNIČNI PODATKI

**Gostota:**

pribl. 1,17 g/cm<sup>3</sup> (bela)

**Poraba:**

pribl. 80 ml/m<sup>2</sup>

Poraba na navpičnih, gladkih površinah

**Trajanje sušenja:**

prašno suho po pribl. 3 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 obruske odstranite s krpo, prepojeno s topilom, in 1–2-krat premažite s premazom SIGMA Allgrund.
- Umetne snovi, ki so združljive s premazom, pazljivo zdrgnite po celotni površini s čistilom SIGMA Universol (razredčenim z vodo v razmerju 1 : 50)





## Sigmastar Gloss

### III. NAVODILA ZA UPORABO

in papirjem P 400er za mokro brušenje. Nato sperite z obilo čiste vode in nanesite temeljni premaz SIGMA Allgrund.

– 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 Vorlack ali izdelkom Sigmastar Gloss

**Zaključni premaz**

Sigmastar Gloss

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

**Nanašanje:**

z lopatico, brizganjem

Brizganje TempSpray – AirCoat: šoba: 0,007–0,009 palca Brizgalni tlak: 160–200 barov Debelina mokrega sloja najv. 70–80 µm

**Čiščenje orodja:**

tako 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 topili, v temnih prostorih in vsebnost amoniaka v prostoru lahko okrepiča omenjeni pojav. Premaz, ki se redčijo s topili, ne uporablja za notranje površine pohištva in omar zaradi morebitnega motečega vonja.

### IV. DRUGE OPOMBE

Navodila za odstranjevanje in varnostne nasvete najdete na varnostnem listu.

**Koda izdelka:**

M-LL 01

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

**Viskoznost:**

srednja

**Kritnost:**

prekrivno

**Sijaj:**

sijajen

Ti podatki o lastnostih in uporabi izdelkov so navedeni v najboljši veri na podlagi našega razvoja in praktičnih novosti. 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