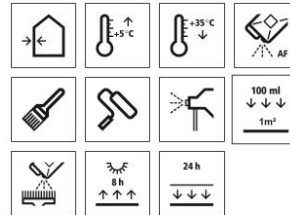


## Tehnički list

# StoPremiumlack Gloss AF

Sjajan završni lak s otapalom, pojačan poliuretanom, za kvalitetno završno lakiranje drva i metala



### Karakteristika

- Primjena**
- vani i unutra
  - na drvu, drvenim materijalima, metalima i mineralnim podlogama nakon odgovarajuće pripreme i grundiranja
  - na drvo i tvrdi plastiku bez površinskog sredstva za odvajanje

- Svojstva**
- odlično pokriva
  - otporan na lijepljenje
  - visok stupanj stabilnosti
  - vrlo dobro svojstvo razlijevanja
  - vrlo otporno na vremenske utjecaje
  - u skladu s normom EN 71-3 (sigurnost igračaka), otpornost na slinu i znoj
  - otporno na ogrebotine i udarce
  - ne sadrži arome
  - sadrži otapala

- Optika**
- sjajno u skladu s normom EN 13300

- Posebosti/napomene**
- postojanost boje kod tona boje u skladu s listom BFS br. 26
  - razred: B, skupina 1 - 3 ovisno o nijansi boje

### Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća		1,27 g/cm <sup>3</sup>	

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

### Podloga

- Zahtjevi**
- Podloga mora biti čista, suha, bez masnoća i odvajajućih tvari te pravilno pripremljena.

## Tehnički list

---

### StoPremiumlack Gloss AF

#### Željezo/čelik:

Trenutačnu hrđu / hrđu stručno uklonite sve do stupnja čistoće SA 2½ (mlazom) ili ST 3 (strojno) u skladu s normom DIN EN ISO 12944-4. Kod novih podloga postojeću okujinu/ogorinu uklonite brušenjem, pjeskarenjem. Dvaput grundirajte sredstvom StoAllgrund AF.

#### Cinčane/pocinčane podloge:

Čišćenje u skladu s listom BSF br. 5 i 22 sredstvom Multi-Star Gescha i krpom za trljanje. Pozor: potražite savjet. Dvaput grundirajte sredstvom StoAllgrund AF.

#### Aluminij iznutra:

Čišćenje u skladu s tehničkim listom BSF br. 6 sredstvom Multi-Star Gescha i krpom za trljanje. Pozor: potražite savjet.

#### Bakar:

Čišćenje sredstvom Multi-Star Gescha razrijeđenim s vodom u omjeru 1:5 i krpom za trljanje. Pozor: potražite savjet.

#### Plastika:

Tvrđi PVC, PUR, poliester, premaze od melaminske smole (Resopal) čistite sredstvom Multi-Star Gescha i krpom za trljanje.

#### Stari premazi:

Izbrusite i/ili nalužite sredstvom za čišćenje Multi-Star Gescha ili Geiger SE-1 Anlauger te s krpom za trljanje. Veća mjesta s nedostacima napunite dvokomponentnom masom za ispunjavanje i izbrusite. Mala mjesta s nedostacima ispunite masom Sto-Malerspachtel, zatim izbrusite, grundirajte pa lakirajte.

#### Izvana drvo:

Nove, normirane i ograničeno normirane komade drva izbrusite, nanosite premaz u skladu s listom BSF br. 18, premažite sa StoPrim Protect WN, 3 premaza sa StoAqua Ventilack, StoVentilack AF ili StoPremiumlack AF Gloss.

Napomena: prozori su u skladu s pravilima struke element vanjske ovojnice i sa svih se strana premazuju kao izradak.

Nove daske mogu kod vodenih lakova ispuštati lignin (promjena boje: sastojci drva / žućkasto do smeđe). Preporučujemo 2 sloja sredstvom StoAqua Allgrund.

Očistite stare premaze, uklonite slobodne dijelove, posivjelo drvo izbrusite do zdravog drva. Grundirajte sredstvom StoPrim Protect WN pa zatim triput premažite lakom StoAqua Ventilack, StoVentilack AF ili StoPremiumlack AF Gloss.

#### Drvo unutra:

## Tehnički list

# StoPremiumlack Gloss AF

Novo drvo lagano izbrusite i otprašite. StoAqua Emaile PU Gloss/Satin ili StoAqua Top In/Satin nanesite razrijeđen s 3 % vode kako biste regulirati ravnomjernu sposobnost upijanja. Drugi premaz nanesite nerazrijeđen.

Napomena: novo drvo može kod vodenih lakova ispuštati lignin (promjena boje: sastojci drva / žučkasto do smeđe). Preporučujemo 2 sloja sredstvom StoAqua Allgrund.

Prikladne su samo iverice u skladu s normom DIN 68763, tip V100 / V110 G. Udio vlage tijekom obrade i uporabe ne smije biti veći od 12 %. Kod svih drvenih tvari obavezno upotrijebite ljepila otporna na vremenske utjecaje.

Kod višeslojnih ploča u skladu s normom DIN 68705 ljepilo je otporno na vremenske utjecaje, ali ne i čitava drvena konstrukcija. Apsolutna vlaga tijekom obrade i uporabe mora iznositi između 5 % i 15 %. Zbog toga drvene konstrukcije nisu prikladne za izravnu izloženost vremenskim utjecajima.

Stoga se ne mogu zajamčiti premazi bez nedostataka.

<b>Priprema</b>	Provjerite nosivost postojećih podloga. Odstranite nenosive premaze. Labave dijelove premaza kao i nenosive stare premaze i slojeve valja skinuti (mehanički ili prikladnim odstranjivačima).
-----------------	---

### Uporaba

<b>Temperatura pri uporabi</b>	najniža temperatura obrade i podloge: +5 °C najviša temperatura obrade i podloge: +35 °C
--------------------------------	---

<b>Priprema materijala</b>	Proizvod je spreman za obradu, prije uporabe dobro protresite. Za razrjeđivanje upotrijebite StoFluid AF.
----------------------------	---

Potrošnja	Vrsta primjene	Približna potrošnja	
	po premazu		0,10 - 0,12
	za dvostruki premaz	0,20 - 0,24	l/m <sup>2</sup>

Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji. Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.

<b>Nadogradnja slojeva</b>	temeljni premaz: Drvo u vanjskom području: Nova i istrošena crnogorica: Impregnirajte proizvodom StoPrim Protect WN.
----------------------------	---

## Tehnički list

# StoPremiumlack Gloss AF

aluminij, čelik, tvrda plastika:  
U interijeru StoAllgrund AF nanosite u 1 sloju, vani i u vlažnim prostorijama StoAllgrund AF grundirajte dvaput.

Međupremaz, pripremno lakiranje:  
Pri unutarnjem lakiranju napravite pripremni premaz lakom StoVorlack AF.  
Pri vanjskom lakiranju napravite pripremni premaz lakom StoVorlack AF.

Završno lakiranje:  
StoPremiumlack Gloss AF nanosite nerazrijeđen.

**Aplikacija** nanošenje, Valjci, bezzračno prskanje  
Proizvod se nanosi kistom, valjkom ili postupkom prskanja.

**Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade** Pri temperaturi zraka i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %: suho nakon 7 sati, ne lijepi se nakon 8 sati, može se premazivati nakon 24 sata  
Vrijeme sušenja produljuje se pri niskim temperaturama i/ili velikoj vlažnosti zraka.  
Ako su u pitanju vodoravne površine, pazite da je prostorija dobro ventilirana.

**Čišćenje alata** Nakon uporabe odmah očistite proizvodom StoFluid AF.

**Napomene, preporuke, posebno, ostalo** Ako proizvod upotrebljavate na velikim unutarnjim površinama, zbog mirisa i velikog udjela otapala preporučujemo uporabu proizvoda na vodenoj osnovi.  
Zbrinjavanje:  
Pri zbrinjavanju se pridržavajte zakonskih odredaba. Na uporabu predajte samo potpuno ispražnjene limenke. Limenke s ostacima proizvoda predajte na mjestu za skupljanje starih lakova.  
Napomena:  
Kod bijelih i svijetlih nijansi boje može se pojaviti žućenje lakiranih površina uslijed nedostatka izloženosti svjetlu (UV zračenje), topline i kemijskih utjecaja kao npr. amonijevih para iz sredstava za čišćenje, ljepila, boja ili brtvila. Ovo je žućenje tipično za materijal i nije nedostatak proizvoda. Dovodom svjetlosti požučene površine ponovno posvijetle.

### Dobavljanje

**Ton boje** bijelo, tonirano

**Ambalaža** limenka

## Tehnički list

# StoPremiumlack Gloss AF

### Skladištenje

**Uvjeti skladištenja** Skladištite u čvrsto zatvorenoj ambalaži na hladnom mjestu zaštićenom od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.

**Trajanje skladištenja** Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje prema uvjetima skladištenja do isteka maksimalnog roka skladištenja. To se može vidjeti iz serijskog broja na ambalaži.  
Objašnjenje serijskog broja:  
brojka 1 = zadnji broj godine, brojka 2 + 3 = kalendarski tjedan  
primjer 6450013223 = trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2026.  
Nakon otvaranja brzo potrošiti. Nečistoće unesene npr. zaprljanim alatom mogu skratiti rok trajanja.

### Označavanje

**Proizvodna skupina** Lak u boji

### Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)  
alkidna smola  
titanov dioksid  
organski pigmenti  
alifati  
glikoli  
sikativi  
tenzidi  
otpujivač  
sredstvo za sprečavanje stvaranja kože  
sredstvo za raspršivanje

**Sigurnost** Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!  
Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu.

**EUH210** Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

### Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i

## Tehnički list

---

# StoPremiumlack Gloss AF

korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge  
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb  
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47  
Telefon: +385 1 3499 555  
info.hr@sto.com