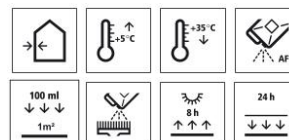


Technický list

StoPremiumlack Satin AF

Krycí lak vyztužený PU pro vysoce kvalitní
konečný nátěr na dřevo a kov, obsahující ředidla,
hedvábně lesklý



Charakteristika

Použití	• do exteriéru a interiéru • na dřevo, dřevěné deskové materiály, kov a minerální podklady po příslušné přípravě a nanesení podkladního nátěru • na dřevěných materiálech a tvrzených plastech bez povrchových separačních prostředků
----------------	---

Vlastnosti	• velmi dobré krytí • odolnost proti slepení • vysoce tixotropní • dobrý rozliv • vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům • vyhovuje EN 71-3 (bezpečnost hraček), odolný proti potu a slinám • odolný proti poškrábání a nárazuvzdorný • bez obsahu změkčovadel • obsahující rozpouštědla
-------------------	--

Vzhled	• hedvábně lesklý dle EN 13300
---------------	--------------------------------

Zvláštnosti/upozornění	• Při velkoplošném zpracování v interiérech doporučujeme kvůli zápachu a vysokému obsahu rozpouštědel použití produktů ředitelných vodou. • stálost u odstínů podle směrnice BSF č. 26 • třída: C, skupina 1 - 3 v závislosti na odstínu
-------------------------------	--

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Hustota		1,43 g/cm ³	
Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.			

Podklad

Požadavky	Podklad musí být čistý, suchý, zbavený mastnoty, separačních látek a správně
------------------	--

Technický list

StoPremiumlack Satin AF

připravený.

Železo/ocel:

Náletovou rez/rez odborně odstraňte až na stupeň čistoty Sa 2½ (otryskávání) nebo St 3 (strojově) podle normy DIN EN ISO 12944-4. U nových podkladů odstraňte okuje/opal broušením, pískováním. Odstraňte mastnotu, např. pomocí čistícího prostředku Multi-Star Gescha. Natřete dvakrát podkladním nátěrem StoAllgrund AF.

Zinek/pozinkované podklady:

Čištění podle směrnice BSF č. 5 a 22 s použitím přípravku Multi-Star Gescha a brusného vliesu. Pozor: Poradte se. Natřete dvakrát podkladním nátěrem StoAllgrund AF.

Hliník uvnitř:

Čištění podle směrnice BSF č. 6 s použitím přípravku Multi-Star Gescha a brusného vliesu. Pozor: Poradte se.

Měď:

Čištění s použitím přípravku Multi-Star Gescha zředěného vodou v poměru 1 : 5 a brusného vliesu.

Plast:

Tvrdé PVC, PUR, polyester, povrchy z melaminové pryskyřice (Resopal) vyčistěte přípravkem Multi-Star Gescha a brusným vliesem.

Staré nátěry:

Obruste a/nebo louhujte pomocí čistícího prostředku Multi-Star Gescha nebo louhovadla Geiger SE-1 a brusným vliesem. Větší narušené plochy vyplňte dvousložkovou stěrkovou hmotou a zbruste. Malá narušená místa vyplňte stěrkovou hmotou Sto-Malerspachtel, následně povrch zbruste, opatřete podkladním nátěrem a nalakujte.

Dřevo zvenku:

Nová dřeva s rozměrovou stálostí a omezenou rozměrovou stálostí obruste, realizujte systém povrchových úprav podle směrnice BSF č. 18 nanesením výrobku StoPrim Protect WN a 3 vrstev výrobku StoAqua Ventilack, StoVentilack AF nebo StoPremiumlack AF Satin.

Upozornění: Okna jsou podle předpisů součástí vnějšího povrchu a jako polotovary se povrchově upravují ze všech stran.

Nové dřevo mohou při použití vodou ředitelných laků uvolňovat lignin (zabarvení: impregnační látky/žlutavé až hnědé). Doporučujeme dva nátěry výrobkem StoAqua Allgrund.

Staré nátěry vyčistěte, odstraňte volné částičky, zašedlé dřevo obruste až na zdravé dřevo. Proveďte podkladní nátěr výrobkem StoPrim Protect WN, poté

Technický list

StoPremiumlack Satin AF

tříkrát nalakujte lakem StoAqua Ventilack, StoVentilack AF nebo StoPremiumlack AF Satin.

Dřevo uvnitř:

Nová dřeva lehce zbruste a zbavte prachu. Naneste StoAqua Emaile PU Gloss/Satin nebo StoAqua Top In/Satin zředěný 3 % vody, abyste regulovali rovnoměrnou savost. Druhý nátěr naneste nezředěný.

Upozornění: Nová dřeva mohou při použití vodou ředitelných laků uvolňovat lignin (zabarvení: impregnační látky/žlutavé až hnědé). Doporučujeme 2 nátěry výrobkem StoAqua Allgrund.

Jsou vhodné pouze dřevotřískové desky dle DIN 68763, typ V100 / V110 G. Vlhkost dřeva nesmí během zpracování a ve stavu používání překročit 12 %. U veškerého kompozitního dřeva je požadováno sklížení odolné vůči povětrnostním vlivům.

U vícevrstevných desek podle DIN 68705 je sklížení odolné proti povětrnosti, ale ne kompozitní dřevo jako celek. Absolutní vlhkost se během zpracování a ve stavu používání musí pohybovat mezi 5 % a 15 %. Proto jsou tyto dřevěné materiály úměrně dnešnímu stavu technologie vhodné pro přímé vystavení povětrnosti pouze za určitých podmínek.

Bezvadnou povrchovou úpravu proto nelze zaručit.

Příprava

Zkontrolujte nosnost stávajících podkladů. Nenosné vrstvy odstraňte. Volné částčky v nátěru, stejně jako nenosné staré nátěry a povrchové úpravy odstraňte (mechanicky nebo vhodným odstraňovačem).

Zpracování**Teplota při zpracování**

nejnižší teplota při zpracování a teplota podkladu: +5 °C
nejvyšší teplota při zpracování a teplota podkladu: +35 °C

Příprava materiálu

Výrobek je ihned zpracovatelný, před zpracováním důkladně promíchejte. K ředění použijte StoFluid AF. Pro rychlejší schnutí rozředte tmavé tóny přípravkem StoFluid SH 20 (do 20 %).

Spotřeba**Způsob použití****Cca. spotřeba**

na jeden nátěr

0,10 - 0,12 l/m²

při dvouvrstvém nátěru

0,20 - 0,24 l/m²

Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování, podkladu a konzistenci. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.

Technický list

StoPremiumlack Satin AF

Skladba vrstvy	podkladní nátěr: dřevo ve venkovním prostředí: nové i zvětralé dřevo z jehličnanů: Impregnujte přípravkem StoPrim Protect WN. hliník, ocel, tvrzené PVC: V interiéru naneste StoAllgrund AF 1krát, ve venkovním a vlhkém prostředí naneste StoAllgrund AF 2krát jako přípravu podkladu. mezinátěr, přípravný lak: Pro interiérové laky proveďte přípravný nátěr lakem StoVorlack AF. Pro venkovní nátěry proveďte přípravný nátěr lakem StoVorlack AF. krycí nátěr: StoPremiumlack Satin AF nanášejte neředěný.
Nanášení	natírání, nanášení válečkem, nástřik airless Produkt se nanáší štětcem, válečkem nebo nástřikem.
Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování	při teplotě vzduchu a podkladu +20 °C a při relativní vlhkosti vzduchu 65 %: zaschlý tak, že se již nelepí prach, po 7 hodině, nelepivý po 8 hodinách, přetíratelný po 24 hodinách Doba schnutí se prodlužuje při nízkých teplota a/nebo vysoké vlhkosti vzduchu. U vodorovných ploch dbejte na dobré větrání místnosti.
Čištění nářadí	Okamžitě po upotřebení umyjte pomocí StoFluid AF.
Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti	stupeň lesku: Počáteční relativně vysoký lesk se po několika dnech sníží úměrně stavu technologie v závislosti na tloušťce vrstvy, vlhkosti vzduchu a teplotě. likvidace: Dodržujte zákonná ustanovení pro likvidaci. Pouze dózy zbavené zbytků recyklujte. Plechovky se zbytky přípravku odevzdejte na sběrném místě použitých laků. upozornění: U bílých a světlých odstínů se může v důsledku nedostatečného osvětlení (UV záření), teploty a chemických vlivů, jako jsou např. výpary čpavku z čisticích prostředků, lepicích, nátěrových a těsnicích hmot, vyskytnout zažloutnutí lakovaných ploch. Toto zažloutnutí je pro daný materiál typické a nepředstavuje závadu výrobku. Při dostatečném osvětlení zažloutlé plochy opět zesvětlají. Při mechanickém zatížení povrchu může u tmavých, sytých barevných odstínů dojít k otěru pigmentu. Kvalita produktu a funkčnost tím není ovlivněna. Toto

Technický list

StoPremiumlack Satin AF

odpovídá stavu techniky a není důvodem k reklamacím.

Dodání

Odstín bílý, tónovaný

Obal plechovka

Skladování

Podmínky pro skladování Skladujte v uzavřeném originálním balení, v chladném prostředí, kde nemrzne. Chraňte před přímým slunečním zářením.

Doba skladování Nejlepší kvalita v neotevřeném originálním balení je při dodržení podmínek skladování zaručena až do uplynutí max. doby skladovatelnosti. Tu lze zjistit z č. šarže na obalu.
Vysvětlení č. šarže:
číslice 1 = koncová číslice roku, číslice 2 + 3 = kalendářní týden
příklad: 6450013223 – doba skladování do konce 45. kalendářního týdne roku 2026
Po otevření brzy spotřebujte. Zanesené nečistoty, např. v důsledku znečištěného nářadí, mohou zkracovat trvanlivost.

Označení

Skupina výrobků Barevný lak

Složení

podle směrnice VdL nátěrové hmoty na stavebách
alkydová pryskyřice
titandioxid
organické pigmenty
minerální plniva
alifáty
glykoly
prostředek pro matování
sušidla
prostředky zabraňující tvoření škraloupu
smáčedlo
dispergující prostředek
odpěňovače

Bezpečnost Říďte se bezpečnostním listem!
Bezpečnostní upozornění se vztahují na nezpracovaný výrobek připravený k okamžitému použití.

EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Technický list

StoPremiumlack Satin AF

EUH211

Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky.
Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz