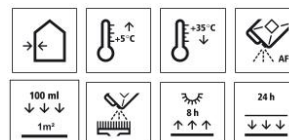


Scheda tecnica

StoPremiumlack Satin AF

Vernice per applicazioni di alta qualità per legno e metallo, additivata con PU, contiene solventi, setacea



Caratteristica

Applicazione

- esterni e interni
- su legno, materiali in legno, metalli e supporti minerali previo trattamento e applicazione della mano di ancoraggio
- su materiali in legno e materie plastiche dure senza agenti distaccanti

Proprietà

- ottimo potere coprente
- termoplastico
- elevata stabilità
- buone proprietà di scorrimento
- molto resistente alle intemperie
- secondo EN 71-3(sicurezza per l'impiego su giocattoli), resistenza alla saliva e al sudore
- resistente agli urti
- non contiene aromi
- contiene solventi aromatici

Aspetto

- satinato secondo EN 13300

Particolarità/indicazioni

- Per la lavorazione di grandi superfici interne consigliamo, a causa dello sviluppo di odore e dell'elevato contenuto di solventi, di usare prodotti a base di acqua.
- Resistenza delle tonalità conforme alla scheda tecnica BFS n. 26
- classe: C, gruppo 1 - 3 a seconda della tonalità

Dati tecnici

Criterio	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Densità		1,43 g/cm ³	
I dati riportati si riferiscono a valori medi. In ragione dell'utilizzo di materie prime nei nostri prodotti, i valori indicati in riferimento ad un'unica fornitura possono variare leggermente senza ridurre l'idoneità del prodotto.			

Supporto

Requisiti

Il supporto deve essere pulito, asciutto, privo di grasso e di sostanze distaccanti e

Scheda tecnica

StoPremiumlack Satin AF

deve essere preparato in maniera corretta.

Ferro/acciaio

Eliminare a regola d'arte le particelle di ruggine, fino ad ottenere un grado di purezza Sa 2½ (sabbatura) o St 3 (a macchina) secondo DIN EN ISO 12944-4. Nel caso di sottofondi nuovi, rimuovere la calamina tramite smerigliatura o sabbatura. Rimuovere il grasso per esempio con il detergente Multi-Star Gescha. Applicare la mano di ancoraggio 2 volte con StoAllgrund AF.

Sottofondi in zinco/zincati:

Pulizia secondo la scheda tecnica BSF n. 5 e 22 con Multi-Star Gescha ed un vello abrasivo. Attenzione: richiedere consulenza Applicare la mano di ancoraggio 2 volte con StoAllgrund AF.

Alluminio in interno:

Pulizia secondo la scheda tecnica BSF n.6 con Multi-Star Gescha ed un vello abrasivo. Attenzione: richiedere consulenza

Rame:

Pulizia con Multi-Star Gescha diluito in acqua 1 : 5 ed un vello abrasivo.

Materiale plastico:

Pulire PVC rigido, PUR, poliestere, rivestimenti in resina melamminica (Resopal) con Multi-Star Gescha in combinazione con un vello abrasivo.

Vecchi rivestimenti:

Levigare e/o lisciviare con il detergente Multi-Star Gescha o l'agente di lisciviazione Geiger SE-1 in combinazione con un vello abrasivo. Riempire le fessure più grandi con una stucco bicomponente e carteggiare. Riempire le piccole imperfezioni con Sto-Malerspachtel, quindi carteggiare, primerizzare e verniciare.

Legno, esterni:

Levigare il legno nuovo con dimensioni poco stabili e non stabili, applicare il sistema di rivestimento conformemente alla scheda tecnica BSF n. 18 con StoPrim Protect WN, rivestire con 3 mani di applicazione con StoAqua Ventilack, StoVentilack AF o StoPremiumlack AF Satin.

Nota: Secondo le norme e i regolamenti, le finestre sono parte dell'esterno e tutti i lati devono essere rivestiti.

Il legno nuovo può rilasciare lignina se rivestiti con prodotti a base acqua (decolorazione: sostanze contenute nel legno/da giallastro a marrone). Consigliamo una doppia mano di StoAqua Allgrund.

Pulire i rivestimenti preesistenti, rimuovere i componenti non fissati, smerigliare il legno ingrigito fino al legno sano. Eseguire la mano di ancoraggio con StoPrim Protect WN, quindi verniciare, applicando tre mani, con StoAqua Ventilack, StoVentilack AF o StoPremiumlack AF Satin.

Scheda tecnica

StoPremiumlack Satin AF

Legno in interno:

Carteggiare leggermente e rimuovere la polvere dal legno nuovo. Applicare StoAqua Emaile PU Gloss/Satin o StoAqua Top In/Satin diluito al 3% in acqua (per regolare la capacità di assorbimento in modo uniforme). Applicare poi la seconda mano non diluita.

Nota: i legni nuovi possono rilasciare lignina (sostanza contenuta nel legno di colore giallognolo/marrone) se esposti a vernici a base d'acqua. Si consiglia l'applicazione di 2 mani di StoAqua Allgrund.

Sono adatte solo lastre in truciolato secondo DIN 68763, tipo V100 / V110 G. Il contenuto di umidità non deve superare il 12 % durante la lavorazione e l'utilizzazione. Per tutti i materiali in legno è necessario utilizzare un collante resistente alle intemperie.

Con lastre in multistrato secondo DIN 68705, il collante deve essere resistente alle intemperie, ma non il legno nel suo complesso. L'umidità assoluta deve essere compresa tra 5 % e 15 %, durante la lavorazione e l'uso. Per questo motivo il materiale legno, in base allo stato dell'arte, è adatto solo per una limitata esposizione diretta agli agenti atmosferici.

Non è quindi possibile garantire rivestimenti privi di difetti

Preparazioni

Verificare che i supporti presenti siano portanti. Rimuovere i rivestimenti non portanti. Rimuovere le mani di pittura in eccesso, le pitture esistenti non portanti e i rivestimenti (meccanicamente o mediante sverniciante adatto).

Lavorazione

Temperatura di lavorazione

Temperatura di lavorazione e del supporto minima: +5°C
Temperatura di lavorazione e del supporto massima: +35 °C

Preparazione del materiale

Il prodotto è pronto all'uso, miscelare bene prima dell'uso. Per diluire utilizzare StoFluid AF. In caso di essiccazione rapida, diluire i colori scuri con StoFluid SH 20 (fino al 20 %).

Consumo

Tipo di applicazione	Consumo ca.	
per mano di applicazione	0,10 - 0,12	l/m ²
con seconda applicazione di vernice	0,20 - 0,24	l/m ²

Il consumo del materiale dipende tra l'altro dalla lavorazione, dal supporto e dalla consistenza. I valori di consumo sono soltanto indicativi. I valori di consumo precisi devono essere determinati per ogni specifico progetto.

Scheda tecnica

StoPremiumlack Satin AF

Struttura del rivestimento	Mano di ancoraggio: Legno all'esterno: Legno di conifera nuovo o stagionato: impregnare con StoPrim Protect WN. Alluminio, acciaio, PVC rigido: all'interno applicare 1 volta StoAllgrund AF, all'esterno e nei locali umidi dare 2 mani d'ancoraggio con StoAllgrund AF. Rivestimento intermedio, preverniciatura: eseguire la mano di fondo per verniciature interne con StoVorlack AF. eseguire la mano di fondo per verniciature esterne con StoVorlack AF. Vernice di finitura: applicare StoPremiumlack Satin AF non diluito.
Lavorazione	applicare con pennello, rulli, applicazione a spruzzo in modalità airless Il prodotto viene applicato con un pennello, un rullo o mediante procedura a spruzzo.
Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione	Con temperatura dell'aria e del supporto di +20°C e con umidità dell'aria relativa del 65 %: asciutto dopo 7 ore, non coloso dopo 8 ore, verniciabile dopo 24 ore. Il tempo di essiccazione aumenta con basse temperature e/o umidità elevata. Con superfici orizzontali fare attenzione ad una buona ventilazione del locale.
Pulizia delle attrezzature	Subito dopo l'utilizzo, pulire con StoFluid AF.
Indicazioni, consigli, speciali, altro	Grado di brillantezza: la brillantezza relativamente alta all'inizio si riduce dopo alcuni giorni in relazione allo spessore dello strato, al grado di umidità dell'aria e alla temperatura. Smaltimento: Osservare le prescrizioni di legge per lo smaltimento. Riciclare solo barattoli privi di residui. Consegnare i barattoli con il materiale di risulta al centro di raccolta per vernici. Indicazioni: Con tonalità bianche e chiare potrebbe presentarsi un ingiallimento delle superfici verniciate dovuto a scarsa luminosità (irraggiamento UV), ad influssi termici e chimici come ad es. vapori di ammoniaca da detergenti, collanti, pitture o sostanze isolanti. Questo ingiallimento è tipico del materiale e non rappresenta un difetto del prodotto. Apportando più luce le superfici ingiallite tornano chiare. In caso di sollecitazioni meccaniche sulla superficie di rivestimento, si possono

Scheda tecnica

StoPremiumlack Satin AF

verificare, con tonalità scure, intense, l'abrasione del pigmento. Né la qualità, né la funzionalità del prodotto ne sono pregiudicate. Ciò corrisponde allo stato della tecnica e non è contestabile.

Fornire

Tonalità bianco, colorato

Imballaggio Barattolo

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Conservare nella custodia originale ben chiusa e al riparo dal gelo. Proteggere dall'irraggiamento diretto del sole.

Durata di stoccaggio La migliore qualità del prodotto viene garantita fino alla data di scadenza se conservato nel contenitore originale chiuso e nel rispetto delle condizioni di stoccaggio. La scadenza è indicata dal numero di partita sul contenitore.
Spiegazione del numero di partita:
cifra 1 = cifra finale dell'anno, cifra 2 + 3 = settimana del calendario
Esempio: 6450013223 - durata di stoccaggio fino alla fine della 45ª settimana del 2026
Una volta aperto, consumare in breve tempo. Il deposito di sporco può ridurre la durata di conservazione, ad es. a causa dello strumento sporco.

Marcatura

Gruppo di prodotti Vernice colorata

Composizione

In conformità alla direttiva VdL per le pitture impiegate in edilizia
Resina alchidica
Biossido di titanio
pigmenti organici
Materiali di riempimento minerali
alifati
Glicole
Opacizzante
essiccanti
agente antipellicola
Agente umettante
Disperdente
Antischiuma

Sicurezza Rispettare la scheda di sicurezza!
Le istruzioni di sicurezza si riferiscono al prodotto pronto all'uso non lavorato.

Scheda tecnica

StoPremiumlack Satin AF

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH211

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Sto Italia Srl
Via G. Di Vittorio 1/3
I - 50053 Empoli (FI)
Telefono: 05 71-94 701
Telefax: 05 71-94 67 18
info.it@sto.com
www.stoitalia.it