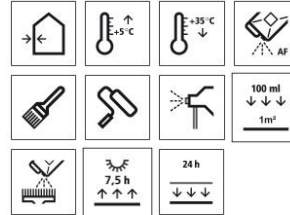


Scheda tecnica

StoPremiumlack Metallic AF

Finitura a base di solvente rinforzata con PU con effetto metallico per finiture di alta qualità, brillantezza satinata



Caratteristica

Applicazione

- esterni e interni
- su legno, materiali in legno, metalli e supporti minerali previo trattamento e applicazione della mano di ancoraggio

Proprietà

- elevata stabilità
- buone proprietà di scorrimento
- elevata resistenza alle intemperie
- ottimo potere coprente
- termoplastico
- non contiene aromi
- resistente ad impatto e a prova d'urto
- leggermente tissotropico

Aspetto

- satinato secondo EN 13300

Particolarità/indicazioni

- Se il prodotto viene applicato su un'ampia superficie interna, possono svilupparsi odori e si può verificare una maggiore contaminazione da solvente. Raccomandazione: per questo tipo di lavorazione utilizzare prodotti a base di acqua.

Dati tecnici

Critério	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
----------	-------------------------------	---------------	-------------

Densità		1,16 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 deve essere preparato in maniera corretta.

Ferro e acciaio:

Scheda tecnica

StoPremiumlack Metallic AF

Eliminazione a regola d'arte delle particelle di ruggine fino a un grado di preparazione della superficie Sa 2 1/2 (sabbiatura) o St 3 (a macchina) secondo DIN EN ISO 12944-4. Nei supporti nuovi rimuovere la calamina presente tramite smerigliatura o sabbiatura. Rimuovere il grasso, p. es. con il detergente Multi-Star Gescha. Eseguire una doppia mano di ancoraggio con StoAllgrund AF.

Sottofondi in zinco e zincati:

Pulire secondo la scheda tecnica BSF n. 5 e 22 con agente di lisciviazione Geiger SE-1 ed un vello abrasivo. Eseguire la mano di ancoraggio con StoAqua EP Activ.

Alluminio all'interno:

Pulire secondo la scheda tecnica BSF n. 6 con agente di lisciviazione Geiger SE-1 ed un vello abrasivo. Eseguire la mano di ancoraggio con StoAqua EP Activ.

Rame:

Pulire con Multi-Star Gescha diluito con acqua in un rapporto 1 : 5 e un vello abrasivo.

Plastica (PVC duro, PUR, poliestere, rivestimenti in resina melamminica (Resopal)):

Pulire con Multi-Star Gescha e un vello abrasivo.

Attenzione:

Non utilizzare su sottofondi termoplastici.

Vecchi rivestimenti:

Levigare con un vello abrasivo e/o lisciviare con il detergente Multi-Star Gescha o l'agente di lisciviazione Geiger SE-1. Riempire e levigare i difetti più grandi con uno stucco bicomponente. Riempire le piccole zone mancanti con stucco Sto-Malerspachtel. Poi carteggiare, eseguire la mano di ancoraggio e verniciare le parti mancanti.

Legno all'esterno:

Sistema di rivestimento secondo la scheda tecnica BFS n. 18: eseguire la mano di ancoraggio con StoPrim Protect WN e verniciare, applicando tre mani, con StoAqua Ventilack, StoVentilack AF o StoTop Thixlasur AF.

Nota: le finestre e le porte, incluso il lato interno, devono essere considerate come componenti esterni secondo la scheda normativa BSF n. 18, pagina 5.

Note: Il legno nuovo può rilasciare lignina se rivestito con prodotti a base di acqua (decolorazione: sostanze contenute nel legno/da giallastro a marrone).

Raccomandazione: Applicare due mani di StoAqua Allgrund.

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

Scheda tecnica

StoPremiumlack Metallic AF

La rimozione e/o il successivo trattamento degli strati di vernice, ad esempio smerigliatura o decapaggio, possono causare polveri e/o vapori pericolosi. Eseguire i lavori in aree ben ventilate o garantire un buon ricambio d'aria. Eventualmente indossare una protezione delle vie aeree.

Legno all'interno:

Legno nuovo: Levigare leggermente e rimuovere la polvere. Eseguire la mano di ancoraggio con StoAqua Allgrund. Applicare StoAqua Vorlack PU come rivestimento intermedio. Applicare StoPremiumlack Metallic AF come rivestimento di finitura. Applicare il materiale per la prima mano di applicazione diluito al max. con il 3 % d'acqua, per garantire una capacità di assorbimento uniforme. Applicare la seconda mano non diluita.

Note: Il legno nuovo può rilasciare lignina se rivestito con prodotti a base di acqua (decolorazione: sostanze contenute nel legno/da giallastro a marrone).
Raccomandazione: Applicare due mani di StoAqua Allgrund.

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 sverniciatore adatto.

Lavorazione

Temperatura di lavorazione

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

Preparazione del materiale

Il prodotto è pronto all'uso. Miscelare con cura il materiale prima dell'uso.
Per diluire utilizzare StoFluid AF.

Consumo

Tipo di applicazione

Consumo ca.

per mano di applicazione

0,09 - 0,11 l/m²

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.

Struttura del rivestimento

Legno all'esterno:

Applicare la mano di ancoraggio con StoPrim Protect WN ed eseguire la prima mano con StoVorlack AF o applicare StoVentilack Satin AF come trattamento preliminare, rivestimento intermedio e rivestimento di finitura.

Legno all'interno:

Eseguire la mano di fondo con StoAqua Vorlack PU.

Vecchi rivestimenti:

Scheda tecnica

StoPremiumlack Metallic AF

	Pulire e levigare a fondo.
Lavorazione	<p>applicare con pennello, rulli, applicazione a spruzzo in modalità airless, applicare a spruzzo per migliori risultati</p> <p>Per garantire un aspetto superficiale uniforme, applicare il prodotto con una pistola a spruzzo.</p> <p>Per piccole superfici è possibile anche la lavorazione con un pennello o un rullo. Applicare il prodotto in modo uniforme con Sto-Heizkörperwalze Schaumstoff in una direzione. L'applicazione a pennello o a rullo può causare lievi aloni o striature.</p> <p>Per garantire l'elevato spessore dello strato, applicare il prodotto non diluito. Per uno spessore dello strato ottimale, applicare il prodotto con un pennello. Spessore minimo dello strato asciutto: 80 µm a strato, con applicazione non diluita.</p>
Essiccazione, indurimento, tempo di rielaborazione	<p>Con temperatura dell'aria e del supporto di +20°C e con umidità dell'aria relativa del 65 %:</p> <p>Asciutto dopo 7 ore, asciutto al tatto dopo 8 ore, verniciabile dopo 24 ore. Umidità dell'aria elevata e/o bassa temperatura allungano il tempo di essiccazione.</p> <p>Con superfici orizzontali garantire una buona ventilazione.</p>
Pulizia delle attrezzature	Subito dopo l'utilizzo, pulire con StoFluid AF.
Indicazioni, consigli, speciali, altro	<p>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.</p> <p>Smaltimento: Osservare le disposizioni di legge relative allo smaltimento. Riciclare solo barattoli privi di residui. Consegnare i barattoli contenenti residui presso il centro di raccolta per vernici usate.</p>
Fornire	
Tonalità	tutti i colori metallici su richiesta
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

Scheda tecnica

StoPremiumlack Metallic AF

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 45^a 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
 pigmento decorativo
 pigmenti organici
 Materiali di riempimento minerali
 Materiali di riempimento ai silicati
 alifati
 Glicole
 essiccanti
 Opacizzante
 agente antipellicola
 Agente umettante
 Antischiuma
 Disperdente

Sicurezza

Questo prodotto deve essere contrassegnato secondo le direttive UE vigenti.
 Rispettare la scheda di sicurezza!
 Le istruzioni di sicurezza si riferiscono al prodotto pronto all'uso non lavorato.

Liquido e vapori infiammabili. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia. Smaltire il contenuto/il contenitore presso un centro di raccolta autorizzato o comunale. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

EUH211

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

Scheda tecnica

StoPremiumlack Metallic AF

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