

Scheda tecnica

Pitture decorative

SÜDWEST Super-Dickschutz Uni



Applicazione:

Vernice anticorrosiva a strato spesso, con minor tenore di solventi con adesione diretta sicura su molti supporti. Primer e Topcoat, due soluzioni in una, per esempio per cancelli, tubi, ringhiere, facciate in metallo.

Supporti idonei:

Ferro, acciaio, acciaio inossidabile, zinco e acciaio zincato, alluminio, rame, ottone, PVC rigido, vecchie verniciature.

Caratteristiche:

- Sistema da un unico barattolo per prima e seconda mano e copertura
- Utilizzabile a strati spessi con ottima essiccazione
- Efficace protezione anticorrosiva anche in ambienti chimicamente aggressivi
- Ottima adesione su vari supporti
- Buona copertura dei bordi
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici
- Resistente allo sfarinamento e infragilimento

Colori disponibili: 9110 bianco

All-Color-tonalità da fabbrica: Su richiesta si possono realizzare altri colori per esempio secondo "RAL".

Confezioni: 750 ml, 2,5 ltr., 10 ltr.

Resa: 80 ml a 120 ml per mq per mano, secondo la procedura di applicazione.

Livello di brillantezza: satinato (ca. Gloss 20-25 con 60° secondo tonalità dopo totale essiccazione)

Applicazione:

Regole generali:

La preparazione del supporto e l'esecuzione dei lavori di pittura devono essere all'avanguardia. Tutti i rivestimenti e lavori preparatori devono essere inerenti all'oggetto e alle sue caratteristiche. Si tenga presente le informative BFS attuali, pubblicate

dal Comitato Federale per colore e protezione di beni. Vedi anche il regolamento per assegnazione di appalti VOB, parte C DIN 18363, par. 3 lavori di pittura e verniciatura.

Il trattamento successivo, l'eliminazione di strati di vernice come il levigare, saldare, la sverniciatura a fuoco etc. può causare polvere e/o vapore pericoloso. I lavori devono essere eseguiti solo in ambienti ben ariate. Indossare protezioni adeguati (mascherine) se necessario.

Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, solidi e liberi da sostanze staccanti. Supporti incerti devono essere controllati relative alla loro solidità e adeguatezza per il successivo rivestimento. Eventualmente verificare su uno strato un test per l'adesione tramite incisioni incrociate e/o strappo del nastro di tessuto adesivo. Tra i vari strati di rivestimento eseguire una levigatura intermedia.

Carteggiare le parti di legno ingrigite e deteriorate dalle intemperie fino al supporto solido. Pulire e levigare leggermente vecchie, solide verniciature. Arrotondare gli spigoli di legno. Creare sufficiente inclinazione di deflusso su piani orizzontali. L'umidità del legno non dovrebbe superare il 12% con legname di latifoglie e 15% con conifere. Quanto più asciutto è il supporto tanto più profonda è l'infiltrazione che migliora la funzione di protezione e la durata di vita di verniciature successive. Lavare legname tropicale da contenitori che ritardano l'essiccazione con diluente nitro e applicare una mano di prova.

All'aperto si consiglia di pre-trattare legni grezzi o esposti e inclini a funghi con un primer per l'impregnazione del legno, considerando l'informativa tecnica, DIN 68800, parte 3 e informative BFS 18 (Comitato Federale per colore e protezione di beni).

Preparazione supporto

Ferro, acciaio/acc.inoss.:

Togliere da Ferro e acciaio accuratamente la ruggine. Togliere se presente la pelle e le scaglie di laminazione. Superfici di acciaio molto sporche, irradiare ai livelli di purezza sa 2 1/2 sec. DIN 55 928 parte 4. Acciaio inossidabile sgrassare accuratamente e evaporare.

Zinco e parti in acciaio zincato:

Pulire seguendo la informativa BFS No. 5 con SÜDWEST pulitore per zinco e plastica (seguire le informative tecniche).

Rame, alluminio, ottone:

Pulire con SÜDWEST pulitore per rame e alluminio (seguire le informative tecniche).

Le indicazioni contenute nella presente informativa sono descrizioni di prodotto di carattere consultivo che si basano sulla teoria ed esperienza attuale e hanno valore indicativo. Dalle indicazioni non deriva alcun obbligo di risarcimento. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti. Attualizzando le schede tecniche perdono il valore le edizioni precedenti.



SÜDWEST Super-Dickschutz Uni

PCV solido:

Pulire con SÜDWEST pulitore per zinco e plastica (seguire le informative tecniche).

Verniciatura vecchia resistente:

Pulire accuratamente e levigare leggermente.

Con supporti non esattamente definibili come per esempio lamiera per facciate rivestite, deteriorate dalle intemperie (Coil-Coatings) consigliamo l'applicazione di una prova di cantiere per controllare l'adesione tramite incisioni incrociate.

Caratteristiche applicative:

Ben rimescolare e applicare intensamente con pennello, rullo o spruzzo. Applicare possibilmente senza diluire per creare uno strato spesso. Supporti liberati dalla ruggine manualmente almeno con 3 mani, tutti gli altri supporti con almeno 2 mani. Spessore strato umido 100-200 µm per strato, secondo modalità di applicazione per mano. Si ottiene uno spessore a secco di 40-70 µm.

A spruzzo:

procedura	Spruzzato re	Pressione materiale	Pression e aria	diluizion e
A pressione	2,0 mm	-	2,0 bar	ca. 10%
Airless (20°C)	11 inch	200 bar	-	-

Diluizione/Pulizia attrezzi:

Per pulire e diluire utilizzare il diluente in resina sintetica in commercio.

Essiccazione:

(+ 20 °C / 60 % umidità rel., 100 µm spessore strato umido)

Fuori polvere: ca. 5 ore
sovraverniciatura : ca. 14 ore
secco in profondità dopo 3-4 giorni
maggiore spessore strato e/o temperature inferiori
rallentano il tempo di essiccazione

Avvertenze:

Verificare tramite una mano di prova la compatibilità con verniciature precedenti

Resine alchidiche a base di solvent hanno un odore tipico che può essere presente anche dopo l'essiccazione. Per superfici più estese interne si consiglia pertanto l'utilizzo di vernici SÜDWEST a base d'acqua, indicate per l'utilizzo interno.

Colorazione secondo informative No. 26:

Cat.: B, Gruppo: 1-3 secondo tonalità

Direttiva UE 2004/42/UE:

Il prodotto „Super-Protezione spessa Uni“ è inferiore al valore massimo VOC della categoria prodotto i (500g/ltr.), e risulta quindi conforme VOC.

Dichiarazione VDL:

Resina alchidica priva di aromatici, resina alchidica, pigmenti anorganici e organici, carbonato di calcio, talco, filler funzionali, alifatici, additivi.

Avvertenze generiche :

Ariare bene durante la lavorazione e la fase di essiccazione di colori e vernici. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Durante la levigatura non aspirare la polvere. Da utilizzare solo in ambienti ben ariate.

Durante la lavorazione non mangiare, bere e fumare.

Conservare fuori portata di bambini.

Evitare infiltrazioni nella canalizzazione o acque. Con l'inquinamento di fiumi, laghi o scarichi avvertire secondo le normative locali gli rispettivi organi.

Ulteriori indicazioni sono riportati nella scheda attuale con dati di sicurezza www.suedwest.de.

Codice Prodotto:

M-LL02

Magazzinaggio:

Conservare il barattolo ben chiuso al riparo dell'esposizione diretta dalla luce solare e dal gelo in luogo fresco.

Smaltimento:

Smaltire/riciclare solo barattoli ben ripuliti secondo le normative legali.

Consulenza tecnica:

I nostri collaboratori sono a Vostra disposizione per qualsiasi ulteriore quesito. Inoltre risponde anche il nostro servizio clienti tecnico a ogni domanda dettagliata (06324/709-0)

Aggiornato:
Gennaio/2016/KM