



SCHEDA TECNICA

30039 VENTI PLUS

CAMPO DI APPLICAZIONE

Venti Plus è un sistema monocomponente per la verniciatura di legno e materie plastiche ideali alla sovraverniciatura. Il prodotto può essere utilizzato su elementi strutturali dimensionalmente stabili (finestre, porte) e su elementi edilizi semidimensionalmente stabili (intradossi dei tetti, persiane). Il prodotto è inoltre adatto come mano di finitura su metalli pretrattati con primer.

PROPRIETÀ

- buona copertura dei bordi
- elevato potere coprente
- resistente al grumaggio
- resistente all'usura
- traspirante
- permeabile al vapore acqueo
- ottimo potere coprente
- ottima adesione
- ottima stabilità del colore
- elevata elasticità
- separazione dei componenti del legno
- lunga durata di conservazione
- privo di composti aromatici (VdL-RL-01)

TONALITÀ: 9110 bianco

COLORI DISPONIBILI:
tutti i colori disponibili con sistema tintometrico All Color Classic Mix

CONFEZIONE: 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 5 l

RESA: circa 80 – 100 ml/m² per mano

ASPETTO DEL FILM: Satinato (circa 50 - 70 GU a 60°)

CAMPO DI APPLICAZIONE

NORME GENERALI:

Il supporto deve essere preparato e i lavori di verniciatura eseguiti secondo le regole dell'arte. Tutti i rivestimenti e i lavori preliminari devono sempre essere

adattati al progetto e ai requisiti a cui è sottoposto. Si prega inoltre di osservare le schede tecniche BFS attualmente in vigore, pubblicate dal Comitato Federale Tedesco per le Vernici e la Protezione degli Oggetti. Si vedano anche le procedure contrattuali tedesche per l'edilizia (VOB), Parte C, DIN 18363, Paragrafo 3 "Lavori di verniciatura e rivestimento".

Il trattamento o la rimozione di strati di vernice mediante carteggiatura, saldatura, bruciatura, ecc. può causare la formazione di polveri e/o vapori nocivi. Eseguire i lavori solo in aree ben ventilate. Se necessario, utilizzare dispositivi di protezione delle vie respiratorie e dispositivi di protezione individuale adeguati. Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, portanti e privi di agenti distaccanti. I supporti devono essere controllati in termini di capacità portante e idoneità alle successive applicazioni di rivestimento. Se necessario, creare una superficie di prova e verificare l'adesione mediante un taglio a croce e/o lo strappo con nastro a maglia. In caso di rivestimenti a più strati, eseguire una carteggiatura intermedia tra le singole mani. Carteggiare le aree in legno ingrigite e alterate dagli agenti atmosferici fino al supporto portante. Pulire e carteggiare gli strati di vernice portanti esistenti. Arrotondare gli spigoli vivi del legno. Assicurare adeguate pendenze di drenaggio sulle superfici orizzontali. Il contenuto di umidità per il legno duro deve essere al massimo del 12% e per il legno tenero al massimo del 15%. Più il supporto è asciutto, maggiore è la profondità di penetrazione, migliorando la funzione protettiva e la durata delle successive mani di vernice. Lavare i legni tropicali contenenti sostanze che ritardano il tempo di essiccazione con un diluente a base di cellulosa e applicare una mano di prova. Per le applicazioni all'esterno, si raccomanda di pretrattare i legni non trattati o esposti che sono soggetti a

funghi con SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund LH o SÜDWEST AquaVision Holz-Imprägnier-Grund WV. Attenersi alla scheda tecnica, alla norma DIN 68800, parte 3, e alla scheda tecnica BFS 18.

SUPPORTO

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito, portante e privo di agenti distaccanti.

SUPPORTI IDONEI:

Legno (conifere, latifoglie, legni tropicali), materie plastiche adatte alla sovraverniciatura, rivestimenti esistenti, metalli pretrattati con primer.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO: LEGNO:

Carteggiare e pulire accuratamente le superfici in legno seguendo la direzione delle venature. Applicare un primer SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund LH sui legni esposti all'esterno e soggetti a funghi. Attenersi alla Scheda Tecnica e alla scheda BFS n. 18.

PLASTICHE ADATTE ALLA RIVESTITURA, AD ESEMPIO PVC:

Pulire con SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger utilizzando un tessuto non tessuto abrasivo. Attenersi alla scheda tecnica e alla scheda BFS n. 22.

RIVESTIMENTI ESISTENTI:

Verificare che i rivestimenti esistenti aderiscano saldamente. Rimuovere completamente i rivestimenti esistenti non portanti. Pulire accuratamente e carteggiare i rivestimenti esistenti portanti.

SUPPORTI METALLICI:

Preparare adeguatamente i substrati metallici e applicare una mano di fondo con SÜDWEST All-Grund. Attenersi alla scheda tecnica. Per i substrati metallici si consiglia SÜDWEST Super-Dickschutz Uni o EG come sistema monocomponente.

APPLICAZIONE

Mescolare bene e applicare con un pennello, un rullo o a spruzzo. Applicare 2-3 mani a seconda del supporto. Nel caso di legni altamente assorbenti, la prima mano può essere diluita fino a un massimo del 3%.

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE:

Non applicare né lasciare asciugare a una temperatura dell'aria e del supporto inferiore a +5 °C. Non applicare né lasciare asciugare alla luce diretta del sole.

APPLICAZIONE TRAMITE SPRUZZATURA:

Pro ces so	Uge llo	Pressione del materiale/p ortata ità	Pres sion e dell' aria	Dilui zion e
Alta pres sion e	2,0	-	2,0 bar	circa 5- 10 %

DILUIZIONE:

Se necessario, diluire con diluente per vernici a base di resina alchidica (privo di composti aromatici).

PULIZIA DEGLI ATTREZZI:

Pulire con diluente per vernici a base di resina alchidica dopo l'uso. Smaltire i prodotti di pulizia in modo corretto.

ESSICCAZIONE

(20 °C / 60 % di umidità relativa, spessore dello strato umido 100 µm)
Asciutto alla polvere: circa 4 h
Sovraverniciabile: circa 12 ore

Spessori dello strato maggiori e/o temperature più basse ritardano i tempi di essiccazione.

INFORMAZIONI SPECIALI

Le vernici a base di resina alchidica contenenti solventi, come Venti Plus, hanno un odore caratteristico che può essere ancora percepibile dopo l'essiccazione. Per l'applicazione su grandi superfici in locali comuni, raccomandiamo pertanto l'uso delle vernici a base d'acqua SÜDWEST, indicate per l'uso in interni.

Il grado di lucentezza finale delle vernici satinata si stabilizzerà dopo circa 2 settimane. Sono possibili ritardi nell'essiccazione e variazioni del grado di lucentezza in caso di superfici verniciate orizzontali e/o locali di essiccazione scarsamente ventilati. Assicurare un adeguato riscaldamento e una buona ventilazione.

L'essiccazione completa ottimale dell'intero strato è garantita con un'applicazione di materiale di max. 100 µm per mano di vernice. Evitare spessori dello strato umido superiori, ad es. durante la spruzzatura su superfici orizzontali, poiché ciò ritarderebbe notevolmente l'essiccazione completa.

Le tonalità bianche e chiare tendono a ingiallire se esposte alla luce artificiale o a un'illuminazione naturale insufficiente. Si tratta di un fenomeno tipico delle vernici a base di resina alchidica e non costituisce quindi motivo di reclamo.

MANTENIMENTO DEL COLORE SECONDO LA SCHEDA TECNICA BFS

N. 26:

Classe: A, gruppo: 1-3 a seconda della tonalità di colore

DIRETTIVA CE 2004/42/CE

Il prodotto Venti Plus rientra al di sotto del valore massimo di COV della categoria di prodotto A/d (300 g/l) ed è pertanto conforme alle norme sui COV.

DICHIARAZIONE DELLA VDL (ASSOCIAZIONE TEDESCA DELLE VERNICI E DEGLI INCHIOSTRI DA STAMPA)

Resine alchidiche, (pigmenti minerali e/o organici, a seconda della tonalità di colore), pigmenti bianchi minerali, cariche minerali, miscele di idrocarburi alifatici, agenti bagnanti, agenti antischiama, additivi superficiali, essiccanti, stabilizzatori di luce, antiossidanti

GISCODE BSL10

CONSIGLI GENERALI DI SICUREZZA

Assicurare una buona ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione di vernici e smalti. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non inalare la polvere durante i lavori di levigatura. Utilizzare solo in ambienti ben ventilati. Non mangiare, bere, fumare o sniffare tabacco da fiuto durante il lavoro. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare che il prodotto finisca nella rete fognaria o nei corsi d'acqua. In caso di contaminazione di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità con le leggi locali. Ulteriori informazioni e la scheda di sicurezza aggiornata sono disponibili all'indirizzo www.suedwest.de

CONSERVAZIONE

Chiudere ermeticamente i contenitori aperti dopo l'uso. Conservare ben sigillati in un luogo fresco, asciutto e al riparo dal gelo.

SMALTIMENTO

Restituire solo i contenitori vuoti per il riciclaggio. Smaltire i contenitori con residui presso un centro di raccolta rifiuti pericolosi autorizzato. Smaltire pennelli e rulli secchi insieme ai rifiuti residui. Non gettare la vernice né risciacquare gli attrezzi da verniciatura nei lavandini o negli scarichi.

CONSULENZA TECNICA

Il nostro personale di vendita sarà lieto di rispondere a qualsiasi domanda non trattata nella presente Scheda Tecnica. Anche il nostro servizio di assistenza tecnica presso lo stabilimento è a vostra disposizione per rispondere a eventuali domande dettagliate. (06324/709-0)

DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ

Ci impegniamo a prestare la massima cura. Tuttavia, siamo in grado di fornire solo informazioni generali basate sulle nostre esperienze, sviluppi e ricerche, che naturalmente non possono tenere conto delle condizioni specifiche di un progetto (supporti, condizioni meteorologiche, altre condizioni). L'applicatore è pertanto tenuto ad aggiornare le proprie conoscenze in linea con lo stato dell'arte e ad agire in modo responsabile. I nostri collaboratori sono a disposizione per fornire consulenza specifica e saranno lieti di farlo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'uso del prodotto in combinazione con altri prodotti. I dati forniti nella presente Scheda Tecnica non costituiscono informazioni vincolanti né comportano alcuna responsabilità.

Inoltre, la sospensione o la pubblicazione di un'edizione successiva renderà nullo il presente Scheda Tecnica; le informazioni al riguardo sono accessibili in qualsiasi momento sul nostro sito web: www.suedwest.de.

STATO: 2026/MARZO/KM