



Campo di applicazione:

Venti Plus è uno smalto monocomponente per la verniciatura di legno e plastica verniciabile. Il prodotto può essere utilizzato per finestre, porte, persiane. Il prodotto è adatto anche come finitura per metalli primerizzati.

Caratteristiche:

- buona copertura dei bordi
- alto potere riempitivo
- ottima durata
- permeabile al vapore acqueo
- alto potere coprente
- ottima adesione
- ottima stabilità del colore
- elevata elasticità
- Isolante su componenti in legno
- lunga durata
- senza aromatici (VdL-RL-01)

Tonalità:	9110 bianco
All-Color-Mix:	altri colori su richiesta
Contenitore:	375 ml, 750 ml, 2,5 l, 5 l
Resa:	ca. 80-100 ml /m ² per mano
Aspetto:	finitura satinata

Applicazione:

Regole generali:

La preparazione del supporto e l'esecuzione dell'opera di tinteggiatura devono corrispondere allo stato attuale della tecnica. Tutti i rivestimenti e il lavoro preparatorio

devono sempre basarsi sull'oggetto e sui requisiti a cui è esposto. Si prega di notare le attuali schede informative BFS, pubblicate dal comitato federale per la pittura e la protezione dei beni. Vedi anche VOB, parte C DIN 18363, paragrafo 3 lavori di pittura e verniciatura.

Ulteriori trattamenti/rimozione di strati di vernice come molatura, saldatura, combustione, ecc.. possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Eseguire i lavori in ambienti ben ventilati. Se necessario, indossare un'attrezzatura protettiva (respiratoria) adeguata.

Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, stabili e privi di sostanze distaccanti. I supporti non sicuri devono essere verificati per la capacità portante e l'idoneità per i rivestimenti successivi. Se necessario creare un'area di prova e verificare l'adesione. Nel caso di supporti già rivestiti, è opportuno eseguire una carteggiatura intermedia tra i singoli rivestimenti. Carteggiare le zone di legno ingrigite e stagionate fino ad ottenere un supporto stabile. Pulisci e leviga i vecchi rivestimenti. Arrotonda gli spigoli vivi del legno. Assicurarsi che vi siano sufficienti pendenze di drenaggio sulle superfici orizzontali. Il contenuto di umidità del legno non deve superare il 12% per il legno duro e il 15% per il legno tenero. Più asciutto è il supporto, maggiore è la profondità di penetrazione, che migliora la funzione protettiva e la durabilità delle mani successive. Lavare i legni tropicali con ingredienti ritardanti l'essiccazione con diluente nitro e applicare una mano di prova. All'esterno, si consiglia di pretrattare il legno non trattato o esposto che è suscettibile ai funghi con un primer per impregnazione del legno. Osservare la scheda tecnica, DIN 68800, parte 3 e la scheda tecnica BFS 18.

Supporto:

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

Supporti idonei:

Legno (legno di conifere, latifoglie e tropicale), plastica compatibile con la vernice, vecchie vernici metalli con primer.

Preparazione del supporto:

Legno:

Carteggiare le superfici in legno nella direzione della venatura e pulire accuratamente. Primerizzare il legno per esterni sensibile ai funghi con SUDWEST Holz.Impragnier-Grund. Osservare la scheda tecnica e la scheda tecnica BFS n° 18

SÜDWEST Venti Plus

Materie plastiche verniciabili ad es. PVC

Pulire con il detergente SUDWEST per zinco e plastica utilizzando un panno abrasivo. Osservare la scheda tecnica e la scheda tecnica BFS n. 22.

Vecchia vernice:

Controllare la tenuta della vecchia vernice. Rimuovere completamente la vecchia vernice instabile. Carteggiare la vecchia vernice stabile

Supporti metallici:

Preparare i supporti metallici in modo professionale e applicare il primer SUDWEST All Grund. Osservare la scheda tecnica. Consigliamo SUDWEST Super Dickschutz UNI o EG per supporti metallici

In lavorazione:

Mescolare bene e pennellare, rullare o spruzzare. Applicare 2-3 mani a seconda del supporto. Nel caso di legno molto assorbente il fondo può essere diluito fino ad un massimo del 3%

Applicazione a spruzzo:

procedura	Ugello	Pressione quantità del materiale	pressione dell'aria	diluizione
alta pressione	2,0	-	2,0 bar	ca. 5 – 10 %

Condizioni di lavorazione:

Non applicare e lasciare asciugare al di sotto di +5°C di temperatura dell'aria e dell'oggetto. Non applicare alla luce diretta del sole e lasciare asciugare

Pulizia degli attrezzi:

Diluyente sintetico

Essiccazione:

(+ 20°C / 60 % di umidità relativa, 100 micron spessore a umido) Fuori polvere: circa 4 ore
Ricopribile: circa 12 ore

Spessori degli strati maggiori e/o temperature inferiori ritardano i tempi di essiccazione.

Istruzioni speciali:

Vernici a base di resine alchidiche a solvente tipo Venti Plus hanno un odore intrinseco tipico del materiale che può essere ancora sentito dopo l'essiccazione. Per le applicazioni su grandi superfici all'interno, consigliamo quindi l'uso di vernici SUDWEST a base acqua, molto consigliate per lavori in interni. Il grado di lucentezza finale delle finiture Skill-gloss si stabilizza dopo circa 2 settimane.

Nel caso di superfici verniciate orizzontalmente e/o locali di essiccazione poco ventilati sono possibili ritardi nell'asciugatura e deviazioni del grado di brillantezza. Fornire calore e ventilazione adeguati. L'essiccazione in profondità ottimale dell'intero strato è garantita con un'applicazione massima di 100 micron per mano. Spessori di film umido maggiori, ad esempio quando si spruzza su superfici orizzontali, poiché ciò comporta un'asciugatura notevolmente ritardata. Le tonalità bianche e chiare tendono al giallo con l'illuminazione naturale artificiale o insufficiente. Questo è tipico del prodotto per pitture a base di resine sintetiche e quindi non è motivo di reclamo.

Stabilità del colore secondo la scheda informativa BFS N. 26:

Classe: B Gruppo: 1-3 a seconda delle tonalità

Direttiva CE 2004/42/CE:

Il prodotto Venti Plus scende al di sotto del valore VOC massimo per la categoria di prodotto A/d (300 g/l) ed è quindi conforme a VOC

VDL-Deklaration:

Alkydharze, (je nach Farbton anorganische und/oder organische Pigmente), anorganische Weißpigmente, mineralische Füllstoffe, aliphatische Kohlenwasserstoffgemische, Netzmittel, Antischaummittel, Oberflächenadditive, Trockenstoffe, Lichtschutzmittel, Antioxidantien

GISCODE:

BSL10

Allgemeine Sicherheitsratschläge:

Während der Verarbeitung und Trocknung von Farben und Lacken ist für gute Belüftung zu sorgen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Schleifarbeiten Staub nicht einatmen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden benachrichtigen. Weitere Angaben aktuelles Sicherheitsdatenblatt unter www.suedwest.de.

Lagerung:

Angebrochene Gebinde luftdicht verschließen. Fest verschlossen, kühl, trocken und frostfrei lagern.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Zur Entsorgung müssen die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen beachtet werden.

SÜDWEST Venti Plus

Technische Beratung:

Für alle Fragen die durch dieses Technische Merkblatt nicht beantwortet wurden stehen unsere Außendienst-Mitarbeiter gerne zur Verfügung. Darüber hinaus beantwortet unser Technischer Kundendienst im Werk gerne alle Detailfragen. (06324/709-0)

Stand: März/2021/KM