

sikkens



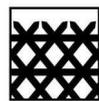
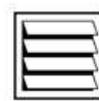
per esterni



a pennello



finestre

elementi edili
senza precisione
dimensionaleelementi edili
di scarsa precisione
dimensionale

a solvente

conservare
al fresco

Cetol Clearcoat HB Plus

Finitura aggiuntiva high-solid, brillante satinata, con speciali stabilizzatori di luce (protezione dai raggi UV)

Campo d'applicazione	Finitura aggiuntiva nel ciclo di verniciatura con velature Cetol a solvente per legno oppure come mano di rinnovo su velature integre all'esterno. Prolunga gli intervalli di rinnovo dei rivestimenti. Per chalet, pannellature, travature, pergole, ecc.
Caratteristiche	Elevata percentuale di corpo solido, quindi emissioni di solventi ridotte. Protegge dalla luce UV e svolge funzione di regolazione dell'umidità. L'applicazione della finitura aggiuntiva Cetol Clearcoat HB plus può prolungare la durata dei sistemi con velature Cetol. Il prodotto è additivato con conservante per proteggere la pellicola dai microorganismi. Pertanto non va applicato in ambienti interni. Nota: finestre e porte esterne, parti interne incluse, non sono locali interni.
Tinte	Incolore
Brillantezza	30 - 40 GU/60° (dopo 1 mese)
Densità	0.93 kg/l (valore medio con prodotto incolore)
Punto d'infiammabilità	62°C
Resa	80 - 100 ml/m ² (rilevare eventuali scostamenti dovuti all'oggetto con verniciature di prova)
Essiccamento (a 23°C e 50% d'umidità relativa dell'aria)	Fuori polvere dopo 3-5 ore, mano successiva a pennello dopo 16 ore circa. Nei legni tanninici, l'umidità e il freddo possono rallentare l'essiccamento.
Condizioni per l'applicazione	Durante l'applicazione e l'essiccamento, la temperatura non deve essere inferiore a +5°C né superiore a 30°C, l'umidità relativa dell'aria non deve essere superiore all'85%. Temperature inferiori a 10°C rallentano l'essiccamento.
Applicazione	A pennello. Non spruzzare il prodotto.
Diluizione	Pronto all'uso, non diluire.
Gruppo prodotto	Velatura per legno (codice prodotto M-KH02)
Composizione secondo VdL (Associazione Industria Vernici, Germania)	Resine alchidiche, oli siccativi, pigmenti coloranti organici e inorganici, silicati, alifati, acqua, additivi, conservante (protezione pellicola).
Indicazioni di pericolo	ONU: - Conservare fuori della portata dei bambini. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Non gettare i residui nelle fognature. In caso di ingestione non provocare il vomito. Contiene 2-butanonossima, diclofluoruro (ISO), carbossilato di cobalto. Può provocare reazioni allergiche. Osservare la scheda dei dati di sicurezza.
Misure di sicurezza	Usare soltanto in luogo ben ventilato.
Pulizia attrezzi	Immediatamente dopo l'uso con il diluente Verdünner ST 825* o Sangajol 5038*.
Confezione	2,5 l
Magazzinaggio	La stabilità di magazzinaggio è di 2 anni circa se conservato appropriatamente al fresco nella confezione originale non aperta. Teme il gelo! (vedere autoadesivo sulla latte). Chiudere bene le latte iniziate.
Smaltimento	Il materiale e il contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Gettare le latte vuote, prive di residui, nell'apposito contenitore per la raccolta differenziata dei rifiuti o smaltirle con i rifiuti solidi urbani. Rendere l'imballaggio parzialmente svuotato consegnarlo ad un punto di raccolta rifiuti speciali. Smaltire i residui di materiale conformemente al codice rifiuti UE 080111.

Indicazioni per l'applicazione

Regole di base	Tutti i rivestimenti applicati ed i lavori preliminari necessari devono essere mirati all'oggetto, devono cioè essere consoni allo stato dell'oggetto e alle sollecitazioni cui sarà esposto. Vedere anche VOB, parte C, DIN 18363, cpv 3; Pittura e imbiancatura. L'ulteriore trattamento/rimozione di strati di pittura come carteggiatura, saldatura, decapaggio, ecc. può produrre polvere e/o vapore pericolosi. Eseguire sempre queste operazioni in locali ben ventilati. Se necessario, indossare dispositivi di protezione individuale adeguati per le vie respiratorie. Secondo le direttive per la verniciatura di finestre edite da Bundesausschuss Farbe + Sachwertschutz (Commissione Federale per Vernici e Protezione dei Beni), VOB, Parte C, DIN 18363 e secondo le raccomandazioni dell'Institut für Fenster-technik e.V., Rosenheim (istituto tecnico per finestre), prima di montare elementi di legno negli edifici occorre applicarvi almeno una mano di fondo ed una intermedia su tutta la superficie. In questo senso, l'imregnazione con un protettore legno non è considerata mano di fondo.
----------------	--

Avvertenza	<p>Oggi, i prodotti per tinteggiare sono conformi all'elevato stato della tecnica. La durata dipende da molti fattori. In particolare dal tipo di agenti atmosferici cui sono esposti, dalla protezione edile, dalla sollecitazione meccanica e dalla scelta della tinta da applicare.</p> <p>La natura del supporto e l'esecuzione dei lavori di verniciatura devono soddisfare lo stato riconosciuto della scienza e della tecnica. Per assicurare la durata è necessario eseguire puntualmente gli interventi di cura e rinnovo. Osservare a tal fine le relative schede BFS edite da Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V. (Commissione Federale per Vernici e Protezione dei Beni) ed altre pubblicazioni analoghe.</p> <p>Per il rinnovo delle superfici esterne di elementi edili di precisione occorre verificare la verniciatura delle parti interne e se necessario riverniciare con lo stesso sistema.</p>
------------	---

1. Preparazione del supporto e mano di fondo

Requisiti generali del supporto	<p>Il supporto deve essere pulito, asciutto, solido, mordente e privo di sostanze che possano compromettere l'aderenza come grasso, cera o lucidanti. Esaminare le superfici da verniciare in merito all'idoneità e alla solidità per le mani successive. Carteggiare fino al supporto solido le superfici di legno ingrigite e rovinare dagli agenti atmosferici. Eseguire una carteggiatura intermedia dopo ogni mano.</p> <p>Avvertenza: osservare la scheda BFS n. 18!</p>
Preparazione generale del supporto	<p>Carteggiare il legno, pulire le superfici resinose, collose e untuose con Diluente nitro 6220 e far asciugare bene all'aria.</p> <p>Avvertenza: osservare la scheda BFS n. 18.</p>

2. Varianti di verniciatura

Avvertenza per la verniciatura di materiali a base di legno	<p>Sono idonei solo pannelli truciolari del tipo V100 o V100G secondo la norma DIN 68763.</p> <p>Il tenore di umidità dei pannelli durante l'applicazione e nelle condizioni di utilizzo non deve superare il 12%. Con tutti i materiali a base di legno è assolutamente necessario un incollaggio resistente agli agenti atmosferici.</p> <p>Nei pannelli in compensato multistrato, i cosiddetti multiplex, secondo la norma DIN 68705 (p.es. del tipo BFU 100, BST 100, BSTAE 100, BFU 100 G, BST 100 G, BSTAE 100 G) la fuga (incollaggio) è resistente agli agenti atmosferici, ma non lo è il derivato del legno (sostanza legnosa) nel suo insieme.</p> <p>L'umidità assoluta durante l'applicazione e nelle condizioni di utilizzo deve essere tra il 5% e il 15% (atmo).</p> <p>Pertanto i materiali a base di legno secondo lo stato della tecnica sono solo parzialmente idonei all'impiego in esterni quando esposti all'azione diretta degli agenti atmosferici. Avvertenza: osservare la scheda BFS n. 18.</p>
Avvertenza per la verniciatura di elementi edili in legno di precisione	<p>Il tenore di umidità del legno, misurato in più punti alla profondità di min. 5 mm, non deve superare il 12%.</p>
Impregnazione	<p>1-2 mani con Cetol Aktiva^{BP}</p> <p>Osservare la quantità minima per la protezione preventiva dai funghi blu e della marcescenza.</p>
Mano di fondo, intermedia e di finitura	<p>Su supporti pretrattati con impregnante, è possibile applicare, per l'ulteriore ciclo di verniciatura, tutte le velature Cetol a solvente adatte all'oggetto, a seconda della sollecitazione e della brillantezza richieste.</p> <p>Per i vari cicli di verniciatura consultare le schede tecniche dei relativi prodotti.</p>
Mano aggiuntiva	<p>Cetol Clearcoat HB Plus</p>
Vecchi velature integre (a solvente)	<p>Lavare bene il supporto. Se la pigmentazione del rivestimento esistente è sufficiente, Cetol Clearcoat HB plus può essere applicato direttamente.</p>
Rinnovo di finestre	<p>Controllare l'efficienza delle vetrate delle finestre, eventualmente rimuovere il mastice lesionato e risigillare. Rimuovere gli elementi in legno danneggiati e trattarli con Componex WR Fast*. Dopo la mano di fondo, sigillare le fessurazioni aperte del legno con Kodrin Spachtel* o Componex WR T*.</p> <p>Per il rinnovo delle finestre e porte verificare la verniciatura delle parti interne e se necessario riverniciare con lo stesso sistema delle parti esterne.</p>
Avvertenza	<p>I cicli di verniciatura descritti e i supporti sono da intendersi come possibili esempi. Data la molteplicità di condizioni dell'oggetto occorre verificarne accuratamente l'idoneità.</p> <p>Maggiori informazioni sui sistemi di verniciatura fornibili su richiesta.</p>

Tutte le indicazioni qui presenti relative ai nostri prodotti non sono indicazioni di qualità della merce. La natura, l'idoneità, la qualificazione e la funzione, nonché la destinazione d'uso della nostra merce sono definite esclusivamente nella descrizione del prodotto che costituisce la base del contratto di vendita. Sono comunque possibili gli scostamenti tipici del settore, salvo diversamente concordato per iscritto. Tutte le indicazioni corrispondono allo stato attuale della tecnica. I cicli di verniciatura ed i supporti descritti non hanno pretesa di completezza e sono da intendersi esclusivamente come possibili esempi. Data la molteplicità di supporti e condizioni dell'oggetto, l'acquirente/l'utilizzatore non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto a seconda delle condizioni dell'oggetto di volta in volta presenti e di applicare i prodotti conformemente allo stato della tecnica. Vigono inoltre le nostre condizioni generali di vendita. Alla pubblicazione di una nuova versione, la presente perde di validità.