

SIKKENS



esterni



a pennello



finestre

elementi edili
senza
precisione
dimensionalecontiene
solventiconservare al
fresco

Cetol Novatech

Velatura per legno, brillante satinata, ad alta percentuale di corpo solido e basso contenuto di solventi, a base di resine high solid, per esterni

Campo d'applicazione	Per la protezione e decorazione del legno ed elementi edili in legno all'esterno. Per elementi edili senza precisione dimensionale, di scarsa precisione e di precisione, p.es. case in legno, pannellature, case a graticcio, pergole, finestre, porte, ecc.
Caratteristiche	Tecnologia high-solid significa alta percentuale di corpo solido (circa il 68% in peso) e basso contenuto di solventi organici volatili. Si ottengono così spessori a secco alti: due strati di Cetol Novatech corrispondono a tre strati di una velatura a strato fine convenzionale. Caratteristiche come alto potere penetrante, buona protezione dai raggi UV, ottima resistenza agli agenti atmosferici e ottimale regolazione dell'umidità assicurano una protezione di lunga durata con i rivestimenti Cetol Novatech. L'essiccamento dei prodotti high-solid è diverso da quello dei prodotti convenzionali. La prima fase dell'essiccamento fisico è più lenta, mentre l'essiccamento chimico è più rapido. L'elevata brillantezza iniziale è anche tipica del prodotto. La brillantezza definitiva si fissa nell'arco di alcune settimane. Il prodotto è dotato di conservante per difendere la pellicola dall'azione dei microrganismi, non va pertanto applicato all'interno. Nota: finestre e porte esterne, parti interne incluse, non sono locali interni.
Tinte	Varie tinte delle collezioni Cetol Design Classic, Cetol Design Style e tante altre collezioni.
Colorazione	Mediante sistema Color-Mix
Grado di brillantezza	30-40 GU/60°C (dopo 3-4 settimane)
Densità	0.93 kg/l (valore medio con la base)
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.
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
Diluizione	Prodotto pronto all'applicazione.
Resa	50-65 ml/m ² corrispondenti a 16-20 m ² /l per mano (rilevare eventuali scostamenti dovuti all'oggetto con verniciature di prova).
Gruppo prodotto	Velatura per legno (codice prodotto M-KH03)
Composizione secondo VdL	Resina alchidica, pigmenti inorganici, acido silicico, white-spirit, glicoli, additivi, additivo per la protezione pellicola (IPBC).
Indicazioni di pericolo	ONU: - Avvertenze: Contiene distillati (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating" Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVE-LENI o un medico. Smaltire il prodotto e il recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale. Contiene butilcarbammati di 3-iodo-2-propinile e 2-butanone ossima. Può provocare una reazione allergica. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Pulizia attrezzi	Immediatamente dopo l'uso con white-spirit.
Confezione	1 e 5 litri
Magazzinaggio	Nelle latte originali non aperte si conserva per circa 2 anni; conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo.
Smaltimento	Gettare le latte vuote, prive di residui nell'apposito contenitore per la raccolta differenziata dei rifiuti. 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. Trattamenti quali carteggiatura, sabbatura o rimozione con fiamma, ecc., degli strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. La carteggiatura a umido deve essere utilizzata laddove possibile. Lavorare in ambienti ben ventilati. Indossare gli idonei mezzi di protezione individuale. Si consiglia un trattamento preliminare di legno di conifere in esterno con Cetol Aktiva ^{BP} o con Cetol BL Aktiva ^{BP} (rotettori legno testati secondo DN 68800, Parte 3). L'umidità del legno durante l'applicazione deve essere il 15% al massimo. 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 Fenstertechnik 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. 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.
----------------	--

Avvertenze:	Oggi, i prodotti per tinggiare 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. 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.
Preparazione del supporto e mano di fondo	<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 (in particolare, carteggiare fino al supporto solido le superfici di legno ingrigite e rovinate dagli agenti atmosferici). Eseguire una carteggiatura intermedia dopo ogni mano. Avvertenza: Osservare la scheda BFS n. 20!</p> <p>Le superfici calpestabili sono sottoposte a forte sollecitazione meccanica, pertanto questo prodotto non è idoneo. Durante i lavori preliminari controllare l'efficienza delle vetrare delle finestre, eventualmente rimuovere il mastice lesionato e risigillare. Rimuovere gli elementi in legno danneggiati e trattarli con uno stucco riparatore per legno adatto, p.es. Polyfilla Pro W360*, dopo la mano di fondo, sigillare le fessurazioni aperte del legno con Kodrin WV 472*. Nei lavori di rinnovo delle superfici esterne di elementi edili a dimensioni precise, il rivestimento delle parti interne deve essere verificato ed eventualmente verniciato con lo stesso sistema. Eseguire una carteggiatura intermedia dopo ogni mano. Osservare la scheda BFS n. 18.</p>

Varianti di verniciatura

1 Prima mano	Impregnazione	Secondo DIN 68 800, parte 3 - solo per legno di conifere all'esterno: Cetol Aktiva ^{BP} *
	Mano di fondo e di finitura	Cetol Novatech
2. Sistema di rinnovo		
2.1 Vecchie pitture intatte	Preparazione del supporto	Pulire accuratamente le superfici e carteggiarle leggermente
	Mano di finitura	Cetol Novatech
2.2 Vecchia pittura non intatta	Preparazione del supporto	Rimuovere a regola d'arte e completamente le vecchie pitture.
	Impregnazione	Secondo DIN 68 800, parte 3 - solo per legno di conifere all'esterno: Cetol Aktiva ^{BP} *
	Mano di fondo e di finitura	Cetol Novatech
Interni	Usare p.es. Cetol BL Decor, Cetol BL Varnish Satin o Cetol BL Varnish Matt. Per i vari cicli di verniciatura ed impieghi consultare le relative schede tecniche.	
Avvertenza	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. Maggiori informazioni sui sistemi di verniciatura fornibili su richiesta.	

* Osservare la relativa scheda tecnica.

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.