RESINTECH UV 58

Protettivo trasparente semiopaco per legno

Scheda Tecnica Gennaio 2011

PRESENTAZIONE

RESINTECH UV 58 è una resina polimerica all'acqua pronta all'uso per il trattamento antiacqua e la protezione del legno di ogni tipo e per tutti gli usi

CARATTERISTICHE

RESINTECH UV 58 è costituito da una resina sintetica monocomponente in dispersione acquosa a rapida essiccazione.
Le caratteristiche peculiari di **RESINTECH UV 58** sono l'elevata fluidità e capacità di penetrazione, la resistenza agli alcali, all'invecchiamento e ai raggi UV.
Le superfici trattate rimangono impermeabili agli agenti atmosferici e migliorano la loro resistenza all'abrasione, caratteristiche che permettono il suo impiego anche su superfici orizzontali esterne pedonabili.
RESINTECH UV 58 consente, oltre a un'energica azione antiacqua, anche un'efficace protezione dei manufatti in legno all'aggressione batterica, alle muffe e ai funghi. Ciò permette di allungare la vita delle strutture trattate e migliorare l' aspetto delle superfici sulle quali produce un leggero effetto bagnato.

IMPIEGO

RESINTECH UV 58 è pronto all'uso e può essere addizionato eccezionalmente esclusivamente con il 10 % di acqua distillata.
RESINTECH UV 58 può essere applicato a spruzzo, a pennello e a rullo consentendo l'applicazione di più passate sia fresco su fresco che su indurito.
E' consigliato per la protezione di pareti e pavimentazioni in legno, di travi e sostegni verticale soggette alle intemperie e all'umidità.
L'applicazione può essere fatta con pennello o a spruzzo su superfici perfettamente asciutte preventivamente ripulite da trattamenti precedenti, da macchie di ogni tipo, da prodotti antiadesivi, da materiali incoerenti, ecc.
E' importante tenere presente che **RESINTECH UV 58**, fissa permanentemente tutto ciò che si trova sul supporto al momento della sua applicazione, per cui occorre avere l'avvertenza di preparare la superficie come la si desidera avere alla fine del trattamento.
Se durante la prova si dovesse ottenere un aspetto lucido non desiderato, si può diluire il **RESINTECH UV 58** con acqua distillata fino ad ottenere il risultato desiderato. Occorre tenere presente che le superfici trattate assumono un aspetto bagnato permanente.
Il **RESINTECH UV 58** deve essere applicato a temperature ambiente comprese fra + 5°C e +35° C.
I tempi di fuori polvere sono normalmente di 60-90 minuti, ma possono variare in funzione della diluizione, della temperatura esterna e dell'umidità ambiente.

DATI TECNICI	**Stato:**	Liquido
	Colore:	Bianco opaco-lattiginoso
	Odore:	Caratteristico alcalino
	pH^{20} :	7,5 ÷ 8,5
	Densità a 20°c:	1,035 ÷ 1,045 kg/dm^3
	Viscosità a 23°C:	< 100 mPa*s
	Temperatura di filmazione:	> 5°C
	Solubilità in acqua:	Miscibile
	Stoccaggio:	In luogo protetto ed asciutto

RESA

Su supporti mediamente porosi il consumo è di 100 - 200 g/m^2 per ogni passata.

STOCCAGGIO E VALIDITA'

RESINTECH UV 58 teme il gelo e le temperature troppo elevate per cui va stoccato a temperature comprese fra +2° e +40° C.
Nei contenitori originali ben chiusi e stoccati alle condizioni sopra dette e al riparo dal forte irraggiamento solare la validità è di 12 mesi.

AVVERTENZE

RESINTECH UV 58 è un prodotto irritante sia per l'epidermide che per gli occhi.
Per contatto con l'epidermide tende ad indurire velocemente per cui occorre asportarlo subito con acqua e sapone. Nel caso sia indurito tamponare con olio vegetale e lavare abbondantemente con acqua e sapone evitando l'uso dei solventi. Nel caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente subito con acqua fresca e, se persiste l'arrossamento, ricorrere alle cure del medico. Non disperdere il prodotto ed il contenitore nell'ambiente. Non ingerire. Tenere fuori della portata dei bambini.

IMBALLO

Secchi di plastica da 5 – 10 - 20 kg.

Sede Legale e stabilimento:
N.C.T. New Chemical Technology Srl
Via Manzetti, snc - Zona Ind. Casarola - 47832 S. Clemente (RN) Italia
Tel. 0541.987658 • Fax. 0541.851289
Internet: www.nctchemical.com • e-mail: info@nctchemical.com

I dati tecnici riportati nel presente bollettino sono stati rilevati utilizzando prove e norme standardizzate o loro modificazioni o secondo sistemi Pentachem.
Le modalità applicate possono essere richieste al nostro servizio tecnico.

Quanto riportato nel presente bollettino tecnico rappresenta il meglio delle nostre conoscenze e delle nostre esperienze. Si consiglia comunque, per utilizzi diversi da quelli indicati, di eseguire prove preventive. In ogni caso PENTACHEM Srl non si assume alcuna responsabilità per danni o difetti causati dall'utilizzo dei propri prodotti non essendo le condizioni d'impiego sotto il suo controllo.
Informa altresì che il proprio servizio tecnico è a disposizione della clientela per ogni informazione inerente al corretto uso dei propri prodotti