



Scheda Tecnica

Prodotto	CHT101 SerieColore										
Descrizione	Concentrati all'acqua										
Codice/Colore	CODICE					COLORE					
	CHT101					Bianco					
	CHT102					Giallo					
	CHT103					Giallo ossido					
	CHT104					Giallo vivo					
	CHT105					Rosso					
	CHT106					Arancio					
	CHT107					Verde					
	CHT108					Blu					
	CHT109					Nero					
	CHT111					Bianco					
	Essenza / Supporto per cui il prodotto è idoneo	Conifere resinose									
Conifere non resinose											
Latifoglie chiare											
Latifoglie scure											
Caratteristiche Chimico-Fisiche											
CODICE	Densità (Kg/l)				Densità (lb/US gal)				Residuo secco %		
CHT101	1,151 ± 0,030				9,6 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT102	1,100 ± 0,030				9,2 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT103	1,100 ± 0,030				9,2 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT104	1,100 ± 0,030				9,2 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT105	1,100 ± 0,030				9,2 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT106	1,100 ± 0,030				9,2 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT107	1,100 ± 0,030				9,2 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT108	1,100 ± 0,030				9,2 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT109	1,100 ± 0,030				9,2 ± 0,3				0,0 ± 2		
CHT111	1,150 ± 0,030				9,6 ± 0,3				0,0 ± 2		
	Viscosità (EN ISO 2431) coppa ISO 3 sec					70 ± 5					
MODALITA' DI UTILIZZO DEL PRODOTTO											
COMPONENTI AGGIUNTIVI					Quantità						
Diluyente	Acqua deionizzata					In peso p/p %				500	
						In volume v/v %				555	
CARATTERISTICHE (medie) DEL PRODOTTO PREPARATO											
Applicazione	Viscosità (EN ISO 2431) coppa ISO 3 sec					30 ± 3					
						Quantitativi					
	Spruzzo automatico o con robot					gr/m² min-max: 30 - 50					
						Wet Mills min-max 1,2 - 1,9					
	Spruzzo aerografo manuale					gr/m² min-max: 20 - 50					

IVM Chemicals srl
Divisione MILESI
27020 Parona (PV)
Viale della Stazione, 3
tel. +39 0384 2544.1
fax +39 0384 252 054

capitale sociale i.v.
€ 10.000.000
sede legale
20123 Milano, Via T. Tasso, 10

REA MI n. 1657837
codice fiscale, reg. imprese
C.C.I.A.A. n. 02170230342
partita IVA n. IT13472030157

web site: www.milesi.it
e-mail: milesi@milesi.it
Numero Verde
800-484504



	Straccio	Wet Mils min-max	0,8	-	1,9
		gr/m² min-max:	50	-	70
	Immersione	Wet Mils min-max	1,9	-	2,7
		gr/m² min-max:	50	-	70
	Tinteggiatrice a rullo	Wet Mils min-max	1,9	-	2,7
		gr/m² min-max:	5	-	20
		Wet Mils min-max	0,2	-	0,8
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO APPLICATO					
Essiccazione					
	Essiccazione a temperatura ambiente (18-22°C 64 – 72°F e 65-70% di umidità relativa) essiccazione completa	4 h			
	Secco in profondità	4 h			
	Essiccazione tunnel ventilato laminare	Temp°C	60		
		Temp°F	140		
		60 min			
	Periodo di Scadenza	6 mesi dalla data di produzione			

AVVERTENZE

In un processo di verniciatura con prodotti professionali:

- il risultato finale dipende, oltre che dalla qualità del prodotto, anche da numerose altre variabili, quali condizioni ambientali, omogeneità nella qualità del supporto, costanza del ciclo applicativo e della resa degli impianti, uso corretto del prodotto, etc.
- nei processi di verniciatura industriali uno scarto contenuto è da ritenersi nella norma e perciò non imputabile alla qualità dei prodotti
- il colore finale è influenzato dalla qualità e dalla preparazione del supporto e dalle condizioni applicative, per questa ragione è indispensabile verificarne preventivamente il risultato nelle condizioni finali di utilizzo

La nostra Azienda, non potendo assicurare il controllo del processo di verniciatura realizzato dall'utilizzatore, non può quindi farsi carico di alcuna responsabilità relativa al risultato finale realizzato attraverso l'uso dei suoi prodotti. Garantisce invece la costanza delle caratteristiche chimico-fisiche del prodotto indicate nella relativa Scheda Tecnica, impegnandosi a sostituirlo qualora non corrispondessero.

I dati relativi alle caratteristiche chimico fisiche del prodotto sono rilevati a 20°C / 68°F e a 70% U.R.

Per ottenere i migliori risultati applicativi le condizioni ottimali sono:

- temperatura ambientale fra 18 e 22°C (64-72 °F)
- umidità relativa ambientale fra 65 e 70%
- umidità del supporto fra 8 e 14%

Le condizioni da osservare scrupolosamente sono:

- i prodotti a base acqua sono particolarmente sensibili alle condizioni di stoccaggio: temperature al di sotto dei 5°C / 41°F e al di sopra dei 35°C / 95°F possono compromettere le caratteristiche del prodotto rendendolo inutilizzabile. Per questa ragione il prodotto a base acqua deve essere conservato chiuso, a temperature non

IVM Chemicals srl
Divisione MILESI
 27020 Parona (PV)
 Viale della Stazione, 3
 tel. +39 0384 2544.1
 fax +39 0384 252 054

capitale sociale i.v.
 € 10.000.000
 sede legale
 20123 Milano, Via T. Tasso, 10

REA MI n. 1657837
 codice fiscale, reg. imprese
 C.C.I.A.A n. 02170230342
 partita IVA n. IT13472030157

web site: www.milesi.it
 e-mail: milesi@milesi.it
 Numero Verde
800-484504



- inferiori a 5°C / 41°F e non superiori ai 35°C / 95°F, in luogo ventilato e non esposto a radiazioni solari
- il prodotto a base solvente deve essere conservato chiuso, a temperature non inferiori a 0°C / 32°F e non superiori ai 35°C / 95°F, in luogo ventilato e non esposto a radiazioni solari
- agitare sempre bene i prodotti prima dell'uso
- agitare sempre bene prima dell'uso la miscela prodotto con gli eventuali altri componenti quali: catalizzatori, acceleranti, diluenti
- l'applicazione non deve avvenire ad una temperatura inferiore a 15°C / 59°F o superiore a 30°C / 86°F
- l'essiccazione non deve avvenire ad una temperatura inferiore a 15°C / 59°F
- l'umidità relativa ambientale in fase di essiccazione deve essere fra il 50% e il 70%
- per travasi usare unicamente contenitori di materiale idoneo ad esempio polietilene e acciaio inox
- dopo l'uso si consiglia di richiudere sempre accuratamente la confezione

Il risultato finale del ciclo di verniciatura compete esclusivamente all'utilizzatore, il quale dovrà assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità e che particolari condizioni ambientali, applicative o specifiche dei supporti non richiedano sostanziali modifiche di impiego

È responsabilità dell'utilizzatore:

- attenersi alle condizioni da osservare sopra indicate
- rispettare le norme igieniche e antinfortunistiche nell'applicazione del prodotto attenendosi alle indicazioni presenti nelle schede di sicurezza relative
- per i prodotti a solvente devono essere utilizzate attrezzature anti-scintilla
- è vietato fumare durante l'utilizzo del prodotto

In calce ad ogni scheda tecnica, viene riportata la data di validità della stessa.

L'Azienda vi invita a controllare con il suo personale che l'edizione in Vostro possesso sia quella in vigore, poiché le caratteristiche dei prodotti sono suscettibili di adeguamenti nel tempo.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a (vedere piè di pagina):

Data emissione: 2015-05

Rev.: 1