



SCHEMA APPLICAZIONE

(APPLICATION DATA SHEET)



AZIENDA CON SISTEMA GESTIONE
QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA SAI GLOBAL
Att. n. 56Q 1333/C
ORGANIZATION WITH QUALITY MANAGEMENT SYSTEM IS
EN ISO 9001:2008 APPROVED BY SAI GLOBAL

TELOVER HYDRO

Edizione **novembre 2013**
Edition **november 2013**

Revisione **2**
Review **2**

TELOVER HYDRO

TUTTI I COLORI

(ALL COLORS)

Pittura a Base Acquosa per Teloni in PVC

(WATERBORNE TOPCOAT FOR PVC CANVAS)

	Rapporto di miscelazione (Mixing ratio)	In peso (By weight)		In volume (By volume)		
		Comp. A	100 parts	Comp. A	100 parts	
		Comp. B	5 parts	Comp. B	5 parts	
	Catalizzatore (Hardener)	HARDENER TELOVER HYDRO				
	Diluyente (Thinner/Reducer)	ACQUA (WATER)				
	Omogeneizzazione (Homogenization)	<p>E' consigliabile rendere omogeneo il prodotto prima della sua catalisi e diluizione. Si suggerisce una miscelazione meccanica (preferibile rispetto ad un processo di "agitazione") per almeno 2 ÷ 3 minuti dopo ogni operazione.</p> <p><i>It is advisable to make homogeneous the product before its catalysis and reduction. We strongly suggest a mechanical mixing (better than a "shaking" process) at least for 2 ÷ 3 minutes after each operation.</i></p>				
	Viscosità di applicazione (1) (Application viscosity)	-				
	Tempo limite applicabilità (2) (Pot life)	2 h				
	Tempo di induzione (Induction time)	non richiesto (not required)				
	Temperatura di applicazione (Application temperature)	18 ÷ 25°C				
	Modalità di applicazione (3) (Application procedure)	Diluizione (Thinner ratio)	Strati (Coats)	Pressione materiale (Material pressure)	Pressione spruzzo (Spraying pressure)	Diametro ugello (Nozzle diameter)
	Pompa a doppia membrana (Double membrane pump)	-	-	-	-	-
	Airless/Airmix	-	-	-	-	-



N.V.S.C. s.r.l. Via San Martino, 6 – 15028 QUATTORDIO (AL) – ITALY

Tel. (+39) 0131 773403 – Fax. (+39) 0131 773084 web site: www.nvsc.it - Email: info@nvsc.it

Registro Imprese Alessandria/ Cod. Fisc/ P. IVA IT 02103790065 – R.E.A. n. 226848 – **NATO Cage AF917**

Product Manufactured by Ve.Co. S.r.l. – Quattordio (AL) - ITALY





SCHEMA APPLICAZIONE

(APPLICATION DATA SHEET)








AZIENDA CON SISTEMA GESTIONE
QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA SAI GLOBAL
Att. n. 56Q 1333/C
ORGANIZATION WITH QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
EN ISO 9001:2008 APPROVED BY SAI GLOBAL

TELOVER HYDRO

Edizione **novembre 2013**
Edition **november 2013**

Revisione **2**
Review **2**

	Modalità di applicazione ⁽³⁾ (Application procedure)	Diluizione (Thinner ratio)	Strati (Coats)	Pressione materiale (Material pressure)	Pressione spruzzo (Spraying pressure)	Diametro ugello (Nozzle diameter)
	Impianto Elettrostatico (Electrostatic equipment)	-	-	-	-	-
	Pistola a gravità/aspirazione (Gravity spray gun)	5%	2 ⁽⁴⁾		2,0 ÷ 2,2 bar	1,0 ÷ 1,2 mm
	Impianto a pressione (Pressure equipment)	-	-	-	-	-
	Essiccamento: ⁽⁵⁾ (Drying):	-				
	Appassimento a 22 ÷ 25°C (Flash-off at 22 ÷ 25°C)	-				
	Tempi di essiccamento: (Drying time):	Al tatto (Set to touch)	Verniciabile ⁽⁶⁾ (Overcoatable)	A durezza ⁽⁷⁾ ⁽⁸⁾ (Dry hard)	Completa ⁽⁹⁾ (Full cure)	
	a) aria a 22 ÷ 25°C (by air at 22 ÷ 25°C)	12 ÷ 18 h	-	48 h	7 days	
	b) forno a 45 ÷ 50°C ⁽¹⁰⁾ (by oven at 45 ÷ 50°C)	-	-	-	-	
	Spessore film essiccato (Dry film thickness)	consigliati 20 ÷ 40 µm (advised 20 ÷ 40 µm)				
	Resa teorica (Theoretical yield)	In peso (By weight)		In volume (By volume)		
		-		8 m²/lt		
	Pulizia apparecchiature (Equipment cleaning)	Prodotto fresco (Fresh product)		ACQUA (WATER)		
		Prodotto essiccato (Dried product)		ACQUA (WATER)		

- NOTE**
- (1) Il dato di viscosità di applicazione non viene riportato in quanto strettamente connesso alla tipologia dell'impianto di verniciatura utilizzato.
The application viscosity data is not reported because strictly related to the spraying equipment used.
 - (2) Il dato di pot life riportato è esclusivamente riferito alle quantità ed alle temperature specificate dal relativo metodo di prova. Quantità superiori di prodotto miscelato e temperature diverse possono dare tempi di "pot life" inferiori per effetto delle normali reazioni esotermiche durante il processo di catalisi.
The reported pot life data is exclusively referred at quantities and temperatures specified from related test method. Higher quantities of mixing product and different temperatures can give lower pot life times in cause of normal exothermic reactions during catalysis process.
 - (3) I dati riportati si riferiscono ad applicazione di un prodotto impiegato per la verniciatura policroma di mascheramento nei colori standard utilizzando teloni/tessuti già pigmentati nel colore base.
The reported data are referred to an application of a product use for standard camouflage painting using canvas/fabrics already pigmented in base color.



SCHEDA APPLICAZIONE

(APPLICATION DATA SHEET)



AZIENDA CON SISTEMA GESTIONE
QUALITÀ UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA SAI GLOBAL
Att. n. **SGQ 1333/C**
ORGANIZATION WITH QUALITY MANAGEMENT SYSTEM IS
EN ISO 9001:2008 APPROVED BY SAI GLOBAL

TELOVER HYDRO

Edizione **novembre 2013**
Edition **november 2013**

Revisione **2**
Review **2**

- (4) Per “2 strati” si intende una mano incrociata di prodotto. Si consiglia di rispettare gli spessori suggeriti.
By “2 coats” it is meant a single crossed layer of product. It is advisable to observe the thickness suggested.
- (5) I dati riportati sono unicamente riferiti ad essiccazione su impianti statici. Per impianti in cui sia prevista/richiesta una essiccazione di tipo dinamico (ad esempio impianti “a catena”) tali dati devono essere aggiornati previa verifica da parte della NVSC sugli impianti stessi.
The reported data are only referred to a drying by static boots. For equipment where dynamic drying is expected/required (for instance “chain” equipment) these data are have to be up-dated upon check rom NVSC on this type of equipment.
- (6) Il dato non viene riportato in quanto il prodotto, di norma, è specifico per sistemi di mascheramento policromo.
The data is not reported because usually this product is used for camouflage pattern.
- (7) Il dato riportato si riferisce al tempo minimo prima di poter manipolare le parti verniciate.
The reported data is referred to the minimum time before to handle the painted parts.
- (8) Pur trattandosi di prodotto bicomponente, la sua completa reticolazione avviene dopo almeno 48 ore, sia esso stato essiccato all’aria che a forno.
Even if this primer is a two-component product, its cross-linking will be complete after 48 hours, if dried by air or by oven.
- (9) Il dato riportato si riferisce al tempo minimo entro il quale esporre le parti verniciate all’esterno e/o per eseguire delle previste prove di accettazione/collauda.
The reported data is referred to the minimum time within the painted parts can be exposed to external environment and/or to carry out the expected acceptance test
- (10) Il prodotto è formulato per una essiccazione a temperatura ambiente. Per evitare di danneggiare/modificare la struttura dei teloni/tessuti è sconsigliata l’essiccazione a forno del prodotto.
The product is formulated for a room temperature drying. In order to avoid a possible damage of the canvas/fabrics structure it isdeterred the drying by oven of the product.

Per un sicuro impiego del prodotto, consultare la relativa “Scheda di Sicurezza”. I prodotti sono idonei per esclusivo uso professionale.

For a safe use of the product, consult the correspondent “Safety Data Sheet”. The products are suitable for professional use only.

Tutte le informazioni contenute nella presente Scheda Applicazione sono basate sulle migliori esperienze pratiche e/o di laboratorio. E’ responsabilità del cliente e/o utilizzatore verificare se il prodotto risulti idoneo all’impiego cui si intende destinare il prodotto. Il produttore declina ogni responsabilità derivante da un utilizzo improprio e/o non conforme ai dati riportati nel presente documento. La presente Scheda Applicazione annulla e sostituisce la revisione precedente. I dati in essa contenuti possono essere variati, previa nuova revisione, ogni qualvolta ritenuto opportuno.

All the information contained in this Application Data Sheet are based on better practice and/or on laboratory experience. Customer and/or user have the responsibility to check if the product will be suitable to intended use. The manufacturer disclaims any responsibility due to a not proper use of the product not in compliance with data reported in this document. This Application Data Sheet cancels and replaces previous edition. The data contained can be changed, upon new review, every time if necessary.



N.V.S.C. s.r.l. Via San Martino, 6 – 15028 QUATTORDIO (AL) – ITALY

Tel. (+39) 0131 773403 – Fax. (+39) 0131 773084 web site: www.nvsc.it - Email: info@nvsc.it

Registro Imprese Alessandria/ Cod. Fisc/ P. IVA IT 02103790065 – R.E.A. n. 226848 - **NATO Cage AF917**



Product Manufactured by Ve.Co. S.r.l. – Quattordio (AL) - ITALY