



CARATTERISTICHE TECNICHE

TC 10000



Legno



Colorante



Solvente



Trasparente

Bisolubili // Ottima trasparenza // Facile personalizzazione

DESCRIZIONE / I TC 10000 sono coloranti liquidi metallo-complessi bisolfonati ad alta concentrazione in soluzione a base PM.

UTILIZZO / Sono perfetti per la tinteggiatura a rullo del legno e a spruzzo di cornici, fregi e parti di mobili. Sono prodotti caratterizzati da un'ottima trasparenza che permettono di ottenere applicazioni brillanti ed uniformi, sia con aerografi manuali che con spruzzatrici automatiche. Possono essere utilizzati anche a pennello e a straccio. Possono essere usati come correttivi per dare brillantezza e tridimensionalità in patine a straccio o da pagliettare.

DILUIBILITÀ / Buona in acqua, glicoli, alcoli. Discreta in acetone.

MISCIBILITÀ / I prodotti della serie TC 10000 sono miscibili tra loro in tutti i rapporti per permettervi di realizzare autonomamente nuove soluzioni personalizzate.

SOVRAVERNICIATURA / Si tratta di prodotti versatili che possono essere utilizzati con cicli nitrocellulosici, poliuretanicici ed acrilici, con fondi e finiture all'acqua, inoltre, previa applicazione di un isolante, è possibile l'utilizzo in cicli poliesteri.

AUSILIARI

VL 02 / Veicolo per ottenere un effetto più uniforme nella verniciatura a spruzzo.

VL 05 / Veicolo per aumentare il trasporto sulla tinteggiatrice nella verniciatura a rullo.

DS 23 / Diluente per applicazioni a spruzzo.

DR 03 / Diluente per applicazioni a rullo.

DR 09 / Diluente far risaltare maggiormente il poro.

APPLICAZIONE A SPRUZZO. Diluizione / possono essere diluiti in acqua, PM, acetone, oppure forniamo un apposito diluente: il DS 23 a seconda dell'intensità che si vuole ottenere. Per altri sistemi al solvente si consiglia sempre una prediluizione 1:1 in PM.

A spruzzo manuale / La diluizione consigliata è 1:10. **A spruzzo in linea/** la diluizione per una tinta di media intensità va da 1:15 a 1:20.

Nel caso si voglia ottenere un effetto più uniforme è possibile aggiungere un 10- 20% del nostro veicolo VL 02. Nel caso si voglia far risaltare maggiormente il poro è possibile aggiungere un 10- 20% del nostro diluente DR09.

APPLICAZIONE A RULLO. Per ottenere il miglior risultato suggeriamo di aggiungere un 30% circa dell'apposito veicolo trasparente VL 05 per aumentare il trasporto sulla tinteggiatrice. La durezza del rullo di gomma della tinteggiatrice deve essere di 20-30 Shores. La carteggiatura del legno grezzo ha una notevole importanza e si consigliano per le tinte chiare l'utilizzo di carte con grana da 150-180, mentre per le tinte scure carte con grana da 120-150. Possono essere diluiti con PM oppure forniamo i nostri diluenti appositi (DR 09 o DR 03).

APPLICAZIONE A PENNELLO, A SPUGNA, A STRACCIO. Diluizione in acqua.

CODICE	COLOR INDEX	RESIDUO SECCO	DENSITÀ	SOLUBILITÀ			RES. LUCE
				ACQUA	PM	ACETONE	
TC 10020	ACID ORANGE 139	25 ± 3%	1,02 Kg/l ± 2%	+	+	+	6
TC 10030	ACID YELLOW 151	25 ± 3%	1,00 Kg/l ± 2%	+	+	+	5/6
TC 10031	ACID YELLOW 99	21 ± 3%	1,04 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	5
TC 10032	ACID YELLOW 49	8 ± 1%	0,94 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	5/6
TC 10040	ACID BLUE 193	23 ± 3%	1,00 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	7
TC 10041	ACID BLUE 158	15 ± 2%	1,00 Kg/l ± 2%	+	+	-/+	5/6
TC 10045	ACID BLUE 260	12 ± 2%	0,99 Kg/l ± 2%	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	+	-/+	5
TC 10050	ACID BROWN 355	23 ± 3%	1,06 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	6/7
TC 10051	MIX	24 ± 3%	1,02 Kg/l ± 2%	+	+	+	6/7
TC 10060	ACID BLACK 194	24 ± 3%	1,00 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	6/7
TC 10071	ACID RED 249	22 ± 3%	1,03 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	4/5
TC 10080	ACID VIOLET 90	26 ± 3%	1,02 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	7
TC 10082	ACID RED 357	25 ± 3%	1,10 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	6/7
TC 10083	MIX	25 ± 3%	1,01 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	5/6
TC 10093	ACID GREEN 26	23 ± 3%	0,98 Kg/l ± 2%	+	+	-/+ (pre-diluito 1:1 in PM)	6/7

Legenda: -- no - scarsa -/+ discreta + buona

COLORANTI UNIVERSALI AL SOLVENTE

CON BUONA RESISTENZA AL SANGUINAMENTO

NELLA SOVRA VERNICIATURA CON FINITURE AL SOLVENTE

TC 10032 / C.I. ACID YELLOW 49



TC 10031 / C.I. ACID YELLOW 99



TC 10030 / C.I. ACID YELLOW 151



TC 10020 / C.I. ACID ORANGE 139



TC 10082 / C.I. ACID RED 357



TC 10083 / C.I. MIX



TC 10080 / C.I. ACID VIOLET 90



TC 10071 / C.I. ACID RED 249



TC 10051 / C.I. MIX



TC 10050 / C.I. ACID BROWN 355



TC 10045 / C.I. ACID BLUE 260



TC 10041 / C.I. ACID BLUE 158



TC 10040 / C.I. ACID BLUE 193



TC 10093 / C.I. ACID GREEN 26



TC 10060 / C.I. ACID BLACK 194



* I colori sono puramente indicativi e possono differire dai toni reali