



BETAMIX

SISTEMA TINTOMETRICO A SOLVENTE PASTE CONCENTRATE E CONVERTER

CARATTERISTICHE GENERALI

PASTE CONCENTRATE a solvente

Si tratta di paste ad elevata concentrazione di pigmento e ad ampio spettro di compatibilità con i vari leganti presenti nei converter proposti.

Sono formulate con pigmenti selezionati con ottime caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici ed alla luce, basso contenuto di legante e disperdenti polimerici.

Sono soggette a rigidi controlli qualitativi onde garantire un'elevata resa colorimetrica e la sua costanza nel tempo.

L'elevata concentrazione di pigmenti, permette di operare con quantità ridotte delle stesse, senza sacrificare il potere coprente delle tinte realizzate.

CONVERTER a solvente

Viene proposta una vasta gamma di converter appositamente formulati per la realizzazione, tramite aggiunta delle suddette Paste Concentrate, dei prodotti vernicianti più comunemente utilizzati nell'industria.

Per le caratteristiche e prestazioni dei prodotti così ottenuti, si rimanda alle schede tecniche generali delle relative Serie.

GAMMA PRODOTTI

13 Paste Concentrate: a resa controllata, che permettono di realizzare una vastissima gamma di colori (RAL, Industria, Servizi, Macchine Agricole, ecc.).

1 Pasta Concentrata: non soggetta a controllo della resa, per la realizzazione del NERO PROFONDO o INTENSO.

1 Pasta Opacante: per ottenere prodotti finiti con grado di brillantezza inferiore allo standard del Converter

11 Paste Concentrate: ALLUMINIO e PERLA di diversa granulometria per l'ottenimento di prodotti finiti ad effetto metallizzato

29 Converter: sia monocomponenti che bicomponenti, formulati con l'intento di esaudire anche le richieste più specifiche di prodotto nel settore della verniciatura industriale.

1 Soluzione epossivinilica: soluzione di resina vinilica per estendere dalle 48 ore standard di riverniciatura per gli epossidici ai 10 giorni.
Modalità d'uso: aggiungere il 10% di soluzione nel primer epossidico o nello smalto epossidico.

Tutte le informazioni, i dati, i suggerimenti contenuti nella presente scheda sono basati sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. La nostra Società è garante della rispondenza del prodotto alle caratteristiche indicate nella scheda tecnica, ma non può essere responsabile dei risultati ottenuti a causa di un utilizzo non corretto del prodotto.



BETAMIX

SISTEMA TINTOMETRICO A SOLVENTE

PASTE CONCENTRATE E CONVERTER

MODALITA' DI UTILIZZO

Per avere il massimo di prestazioni, elevata brillantezza, alta resa colorimetrica ed assenza di possibili flocculazioni, si raccomanda di aggiungere le paste, possibilmente una alla volta, sotto buona agitazione nel converter prescelto fino a completa omogeneizzazione.

Rapporti di miscelazione :

Serie: B501 – B521 – B522 – B523

CONVERTER	90	parti in peso
PASTE CONC	10	parti in peso
	<u>100</u>	

Serie: B513 – B512 – B511 – B510 – B514 – B515 – B516 – B517

CONVERTER	80	parti in peso
PASTE CONC	20	parti in peso
	<u>100</u>	

Serie: B537 – B536 – B538 – B534 – B533 – B532 – B531 – B530 – B535 – B541 – B540 – B539 – B542

CONVERTER	70	parti in peso
PASTE CONC	30	parti in peso
	<u>100</u>	

I rapporti sopra indicati possono essere variati di +/- 5 parti (Converter / Paste) nei casi in cui sia necessaria una maggior copertura o più risparmio.

Tutte le informazioni, i dati, i suggerimenti contenuti nella presente scheda sono basati sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. La nostra Società è garante della rispondenza del prodotto alle caratteristiche indicate nella scheda tecnica, ma non può essere responsabile dei risultati ottenuti a causa di un utilizzo non corretto del prodotto.



BETAMIX

SISTEMA TINTOMETRICO A SOLVENTE PASTE CONCENTRATE E CONVERTER

PASTE CONCENTRATE a solvente

Caratteristiche chimico fisiche			% pigmento	% RS	P. S.	Visc. Ford Ø 4
CODICE	COLORE	Pigmento / Color index		(± 2)	g / l (±50)	sec. (± 10)
B88/70	ROSSO ORGANICO	rosso PR170	15	45	1020	90
B88/71	ROSSO OSSIDO	ossido di ferro rosso PR 101	50	73	1670	100
B88/72	ROSA MAGENTA	rosa PR122	10	46	1000	70
B88/73	GIALLO ORGANICO	giallo organico PY 83	12	43	1000	Visc.Brookfield 8400-9000 cps
B88/74	GIALLO OSSIDO	ossido di ferro giallo PY 42	45	65,5	1450	40
B88/75	GIALLO ORGANICO LIMONE	Giallo organico limone PY 155	10	41,5	1000	60
B88/76	ARANCIO ORGANICO	arancio organico PO 5	13	57	1090	100
B88/77	BLU FTALO	blu ftalocianina PB 15:3	18	49	1050	100
B88/78	VERDE FTALO	verde ftalocianina PG 7	16	47	1075	100
B88/79	VIOLETTO	violetto organico PV 23	10	43	1000	Visc.Brookfield 5000 ± 500 cps
B88/80	BIANCO	Biossido di Titanio rutilo PW 6	65	82	1920	95
B88/81	NERO (per tinte)	nero carbon black tinte PB 7	14	44,5	1045	40
B88/82	BORDEAUX	violetto organico PV 19	15	46	1060	75
B88/83	NERO PROFONDO	nero carbon black profondo PB 7	10	41,7	1020	45
B88/84	OPACANTE		25	35	950	TIXO
B88/85	PERLA		20%	57	1000	80
B88/86	SOLUZIONE EPOSSIVINILICA			20	950	40

Metodi di analisi : MA-04 = % R. Secco , MA-02 = P. Specifico , MA-01 = Visc. Ford , MA-25 = Visc. Brookfield

Tutte le informazioni, i dati, i suggerimenti contenuti nella presente scheda sono basati sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. La nostra Società è garante della rispondenza del prodotto alle caratteristiche indicate nella scheda tecnica, ma non può essere responsabile dei risultati ottenuti a causa di un utilizzo non corretto del prodotto.



BETAMIX

SISTEMA TINTOMETRICO A SOLVENTE

PASTE CONCENTRATE E CONVERTER

Caratteristiche chimico fisiche		P. S.	Visc. Ford Ø 4
CODICE	COLORE	g / l (+50)	sec. (± 10)
B88/88	BINDER PER BASE	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/90	ALLUMINIO FINISSIMO	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/91	ALLUMINIO GRANA FINE	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/92	ALLUMINIO LENT. GRANA MEDIA	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/93	ALLUMINIO GRANA MEDIA	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/94	ALLUMINIO HIGH LIGHT	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/96	ALLUMINIO LENT. GRANA GROSSA	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/97	ALLUMINIO GRANA EXTRA GROSSA	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/98	ALLUMINIO GRANA MAGNUM	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135
B88/99	ALLUMINIO LENT. FINISSIMO	Da 0,970 a 1,180	Da 70 a 135

Metodi di analisi : MA-04 = % R. Secco , MA-02 = P. Specifico , MA-01 = Visc. Ford , MA-25 = Visc. Brookfield

Tutte le informazioni, i dati, i suggerimenti contenuti nella presente scheda sono basati sulle nostre migliori conoscenze ed esperienze. La nostra Società è garante della rispondenza del prodotto alle caratteristiche indicate nella scheda tecnica, ma non può essere responsabile dei risultati ottenuti a causa di un utilizzo non corretto del prodotto.