

1895 PASTE COLORANTI AL SOLVENTE

Pasta colorante al solvente



Descrizione e Impiego

I nostri sistemi tintometrici a 17 e a 24 componenti sono costituiti da dispersioni di pigmento al solvente (paste) per usi professionali a base di pigmenti organici e inorganici. I sistemi tintometrici si compongono anche di 6 paste ausiliarie.

Realizzazione di prodotti colorati con sistema tintometrico

L'utilizzatore, nel realizzare prodotti colorati con il Sistema Tintometrico ADVANCE HT, è tenuto a controllare che le tinte siano conformi alla mazzetta colori.

Si invita l'utilizzatore a realizzare sempre un campione di prova della tinta scelta prima dell'eventuale produzione con il duplice fine di verificare la rispondenza della tinta alla cartella colori e la copertura del prodotto una volta applicato. IMPA S.p.A., pertanto, non risponde per eventuali contestazioni dell'utilizzatore in merito alla difformità della tinta risultante.

Modalità d'uso

Tintometri automatici elettronici:

Prima di versare la pasta nel canestro del tintometro è buona norma mescolarla bene per alcuni minuti servendosi di un'apposita spatola. In alternativa è possibile omogeneizzare la pasta utilizzando il mixer per 30-60 secondi, avendo cura di lasciare degassare la pasta dopo l'agitazione. Se necessario, procedere con lo spurgo del circuito.

Tintometri manuali ponderali:

Aprire il vaso, mescolare con spatola e inserire l'elica con coperchio dosatore. Per le paste ad elevata densità, omogeneizzare le stesse utilizzando il mixer per un massimo di 60 secondi.

Uso della resina per paste S RP:

La resina per paste va utilizzata quando, utilizzando una bilancia ad una cifra decimale, il sistema avvisa che la pesata manuale che si sta visualizzando è inferiore al limite impostato: si tratta di pesate piccole che potrebbero portare ad un'erogazione poco precisa del colorante. Per evitare questi errori di precisione, il sistema indicherà l'uso della resina per paste.

In questo caso si prepara una diluizione 1/10 del componente richiesto, aggiungendo 100 g della pasta che presenta il dosaggio critico al pre pesato da 0,90 kg della resina per paste S RP codice 0000. Si ottiene così una nuova pasta colorata diluita al 10%. A questo punto il sistema indicherà il dosaggio da eseguire con la nuova pasta preparata (10 volte maggiore dell'originale).

Stabilità di stoccaggio

Conservare i recipienti ben chiusi in locale fresco ed areato, lontano da fonti di calore. Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole. Temperatura consigliabile: per il deposito 5-35°C, per l'uso 15-25°C. Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale ben chiusa, ha una durata come riportato in tabella.

Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Qualità

Le paste coloranti vengono sottoposte ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Caratteristiche Tecniche

NOME	NATURA PIGMENTO	PESO SPECIFICO	CODICE	SCADENZA
S RP – Resina per paste	/	ca. 1,05 Kg/l	1895000	24 mesi
S NT - Pasta Neutra	inorganico	ca. 2,03 Kg/l	18950002	24 mesi
S EO - Pasta Opacante	/	ca. 1,00 Kg/l	18950004	24 mesi
S ET - Pasta Testurizzante	/	ca. 0,92 Kg/l	18950005	24 mesi
S BO - Pasta Bianco	inorganico	ca. 2,01 Kg/l	18951300	24 mesi
S MF - Pasta Alluminio Grana Fine ¹	inorganico	ca. 1,10 Kg/l	18953790	12 mesi
S MG - Pasta Alluminio Grana Grossa ¹	inorganico	ca. 1,08 Kg/l	18953791	12 mesi
S MM - Pasta Alluminio Grana Media ¹	inorganico	ca. 1,08 Kg/l	18953792	12 mesi
S NP - Pasta Nero Profondo	organico	ca. 1,06 Kg/l	18953887	24 mesi
S N - Pasta Nero per Tinte	organico	ca. 1,58 Kg/l	18953900	24 mesi
S GO - Pasta Giallo Ocra	inorganico	ca. 1,70 Kg/l	18954310	24 mesi
S GC - Pasta Giallo Canarino	organico	ca. 1,50 Kg/l	18954362	24 mesi
S GM - Pasta Giallo Mais	organico	ca. 1,45 Kg/l	18954370	24 mesi
S GL - Pasta Giallo Girasole LS ²	organico	ca. 1,07 Kg/l	18954402	12 mesi
S A - Pasta Arancio Rosso	organico	ca. 1,50 Kg/l	18956040	24 mesi
S RL - Pasta Rosso Rubino LS ²	organico	ca. 1,48 Kg/l	18957258	12 mesi
S RV - Pasta Rosso Vermiglio	organico	ca. 1,39 Kg/l	18957270	24 mesi
S VT - Pasta Viola	organico	ca. 1,34 Kg/l	18957313	24 mesi
S M - Pasta Magenta	organico	ca. 1,05 Kg/l	18957347	24 mesi
S RO - Pasta Rosso Ossido	inorganico	ca. 2,05 Kg/l	18957366	24 mesi
S RA - Pasta Rosso Amaranto	organico	ca. 1,47 Kg/l	18957402	24 mesi
S V - Pasta Verde Ftalo	organico	ca. 1,12 Kg/l	18958160	24 mesi
S B - Pasta Blu Ftalo	organico	ca. 1,08 Kg/l	18959222	24 mesi
S GH – Pasta giallo HP	organico	ca. 1,15 Kg/l	18954527	24 mesi
S GE – Pasta giallo cedro	inorganico	ca. 1,86 Kg/l	18954528	24 mesi
S GT – Pasta giallo ocra trasparente	inorganico	ca. 1,41 Kg/l	18954533	24 mesi
S GA – Pasta giallo arancio	inorganico	ca. 1,70 Kg/l	18954526	24 mesi
S AP – Pasta arancio puro	organico	ca. 1,08 Kg/l	18956211	24 mesi
S RH – Pasta rosso fuoco HP	organico	ca. 1,34 Kg/l	18957642	24 mesi
S RT – Pasta rosso ossido trasparente	inorganico	ca. 1,40 Kg/l	18957660	24 mesi
S RS – Pasta rosso scarlatto	organico	ca. 1,18 Kg/l	18957661	24 mesi
S RC – Pasta rosso carminio	organico	ca. 1,12 Kg/l	18957662	24 mesi
S BV – Blu violetto	organico	ca. 1,08 Kg/l	18959302	24 mesi

¹ Per l'utilizzo con prodotti epossidici consultare il servizio di colorimetria. Le paste alluminio potrebbero sviluppare del gas all'interno del vaso, pertanto prestare attenzione all'apertura.

² Queste paste non sono consigliate con gli epossidici.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Prodotto da impiegare con adeguate protezioni individuali. Consultare sempre la Scheda di Sicurezza per la corretta manipolazione e stoccaggio.
- La temperatura dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime naturali e reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.
- Ai fini del rispetto dei quantitativi COV nelle pitture e nei rivestimenti, previsti dalla direttiva 2004/42/CE, non deve essere superata la quantità di pasta colorante prevista nei formulari dei tintometri.
- In caso di dubbi sull'utilizzo delle paste coloranti, consultare il nostro servizio tintometrico (assistenza.technica@impa.it).
- Le immagini e le rappresentazioni grafiche sono puramente indicative. Le caratteristiche e le qualità del prodotto indicate nella scheda tecnica rimangono invariate indipendentemente dall'aspetto esterno del contenitore.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.technica@impa.it.