

Descrizione

Miscela di pigmenti coloranti in dispersione acquosa.

Toner caratterizzato da legante ottenuto da una miscela di bagnanti e disperdenti polimerici. Compatibile con resine all'acqua in soluzione, dispersione od emulsione.

Le dispersioni acquose della serie R731 ColorLAB Toner sono prodotti ad alta concentrazione di pigmento e con basso contenuto in legante e minima quantità di bagnanti e disperdenti che non alterano le caratteristiche di resistenza fisica e chimica dei film delle pitture con esse

La totale assenza di glicoli e resine all'interno di questa serie di toner permette di ottenere prodotti finiti eco-compatibili aventi un elevato grado di tolleranza con un'ampia gamma di resine all'acqua, infatti, la miscela di leganti utilizzata per la dispersione e macinazione dei pigmenti è stata studiata col doppio scopo di evitare flocculazioni del pigmento e nello stesso tempo renderlo il più compatibile possibile con la maggior parte dei formulati in resina presenti sul mercato.

Utilizzi

Bicomponenti epossidici e poliuretanici.

Impregnanti e vernici colorate per legno.

Prodotti per decorazione e per industria quali idropitture e smalti, mono componenti sintetici, acrilici e a rapida essiccazione.

Preparazione del prodotto

Prima dell'utilizzo è necessario ravvivare e omogeneizzare il prodotto tramite l'utilizzo di un agitatore meccanico.

Applicazione

Per la realizzazione di finiture e smalti lucidi in tinta piena suggeriamo il 10% circa sul totale della formulazione.

Per tinte pastello circa un 20% dove almeno il 12-15% e' rappresentato dal bianco. Per l'utilizzo in abbinamento ai prodotti decorativi ErreLAB, seguire scrupolosamente le indicazioni delle specifiche documentazioni tecniche dei singoli prodotti.

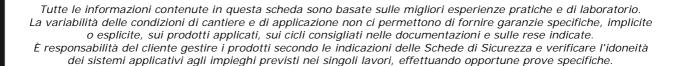
N.B.: le reali prestazioni del prodotto vanno stabilite in funzione delle possibili interazioni di tutti i componenti di un formulato, si consiglia pertanto sempre un attento ed approfondito esame preventivo di compatibilità nei sistemi di utilizzo.

Una ulteriore e attenta verifica deve essere realizzata per valutare l'effettiva resistenza alla luce e alle intemperie del prodotto finito. Infatti, i valori di resistenza fisico-chimica da noi segnalati per ogni pasta pigmentaria, derivano da test effettuati dai nostri fornitori di pigmento i quali impiegano metodi standard che danno un valore da ritenersi relativo e puramente indicativo per quella determinata prova.

1/2 R731 - 1 Febbraio 2021

17731 COLORLAB TONER

Dati tecnici



ErreLAB S.r.I. • Via Volta, 45 • 10040 Druento • TO • Tel. +39 011.9941831 – Fax 800.010165 • www.errelab.com • inforlab@errelab.com P.IVA e Codice Fiscale 10752720010 • Numero REA 1158980 CCIAA Torino • Capitale sociale Euro 50.000,00 i.v.

2/2 R731 – 1 Febbraio 2021