

ECOLORARIO

TIPO DI PRODOTTO PASTE COLORANTI ALL'ACQUA LUCIRESISTENTI

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

ECOLORARIO è una serie di paste coloranti all'acqua priva di legante e compatibile in un'ampia gamma di prodotti vernicianti a base acqua.

Le paste ECOLORARIO hanno un bassissimo contenuto di prodotti organici volatili, come richiesto dalle più recenti legislazioni in merito alla salvaguardia dell'igiene ambientale; possiedono inoltre elevate concentrazioni di pigmento in modo da ridurre al minimo la quantità di tensioattivi introdotta nei prodotti vernicianti con conseguente miglioramento delle resistenze al lavaggio e agli agenti atmosferici.

Le paste ECOLORARIO sono adatte per essere usate sia in fabbrica che nei sistemi tintometrici manuali ed automatici, in quanto rigorosamente controllate coloristicamente e formulate in modo da non provocare sedimentazione e intasamento degli ugelli del dosatore.

DATI TECNICI

COD.	COLORE	C.I.	QUANTITA' (%)	DENSITA' (g/ml)	VISCOSITA' (cP)
03	Bianco	P.W. 6	72	2,11 (± 0,06)	5500 ± 1500
10	Nero Carbon Black	P.B. 7	42	1,21 (± 0,05)	3000 ± 1000
11	Nero Ossido	P.B. 11	60	1,90 (± 0,05)	5000 ± 2000
21	Blu Ftalo Beta	P.B. 15:3	40	1,20 (± 0,05)	3000 ± 1000
22	Blu Cobalto	P.B. 36	67	2,00 (± 0,06)	5000 ± 2000
30	Giallo Ossido	P.Y. 42	60	1,75 (± 0,05)	4500 ± 2000
31	Giallo 154	P.Y. 154	36	1,15 (± 0,05)	2500 ± 1500
32	Giallo Bismuto Vanadato	P.Y. 184	47	1,83 (± 0,05)	4500 ± 1500
33	Giallo Ossido Scuro	P.Y. 42	57	1,80 (± 0,05)	7500 ± 1500
34	Giallo 3	P.Y. 3	46	1,20 (± 0,05)	3000 ± 1000
35	Giallo Ossido Chiaro	P.Y. 42	57	1,75 (± 0,05)	7000 ± 2000
36	Giallo 74	P.Y. 74	46	1,14 (± 0,04)	4000 ± 1000
37	Giallo 83	P.Y. 83	17	1,13 (± 0,05)	2500 ± 1500
40	Rosso Ossido	P.R. 101	58	1,90 (± 0,05)	6000 ± 2000
41	Rosso Ossido Chiaro	P.R. 101	62	1,95 (± 0,05)	6000 ± 2000
42	Rosso 112	P.R. 112	41	1,14 (± 0,04)	3000 ± 1000
46	Rosso 168	P.R. 168	34	1,18 (± 0,03)	3750 ± 1250
47	Arancio Ossido	P.R. 101	42	1,50 (± 0,04)	5000 ± 2000
48	Rosso 254	P.R. 254	48	1,25 (± 0,05)	3500 ± 1500
62	Arancio 5	P.O. 5	46	1,20 (± 0,05)	3000 ± 1000
63	Arancio 34	P.O. 34	40	1,13 (± 0,05)	2000 ± 1000
64	Arancio 36	P.O. 36	10	1,24 (± 0,05)	2000 ± 1000

71	Argento		40	1,27 (± 0,05)	3000 ± 1000
75	Oro		40	1,28 (± 0,05)	3000 ± 1000
81	Viola 23	P.V. 23	20	1,07 (± 0,07)	1000 ± 500
82	Magenta	P.R. 122	28	1,10 (± 0,05)	4000 ± 2000
91	Verde Ftalo	P.G. 7	42	1,31 (± 0,05)	3000 ± 2000
97	Verde Ossido	P.G. 17	60	2,04 (± 0,06)	4500 ± 1500
1130	Giallo Ossido	P.Y. 42	27	1.30 (± 0,05)	4000 ± 2000
1140	Rosso Ossido	P.R. 101	25	1,28 (± 0,05)	4000 ± 2000

pH 9,0 ± 1

Tolleranza Colore $DE_{cmc} < 1$

Tolleranza Forza Tingente Volumetrica ±3%

MANIPOLAZIONE E STABILITA'

Mescolare ad ogni utilizzo e richiudere la confezione dopo l'uso.

Tenere in stoccaggio in ambienti con temperatura compresa fra 5 e 30° C. Le paste ECOLORARIO, se conservate in luogo asciutto, a temperatura ambiente e nei contenitori originali ben chiusi, non presentano alcun problema di stabilità. Il tempo massimo di stoccaggio è 24 mesi. Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

Il prodotto teme il gelo

Nota di responsabilità

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, ma non possono impegnare la nostra responsabilità. Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.