

Linea ECO

Codice	Pigmento	C.I.	% indicativa	Viscosità (cps)	Peso spec.
1003 Biossido di Titanio Rutilo	White	P.W. 6	72	5500 (± 1500)	2,11 (± 0,06)
1010 Nero Carbon Black	Black 430	P.B. 7	42	3000 (± 1000)	1,24 (± 0,03)
1011 Nero Ossido di Ferro	Black OX	P.B. 11	60	8000 (± 2000)	1,85 (± 0,05)
1020 Blu Ftalocianina Alfa	Blue Alfa	P.B. 15:2	45	2500 (± 1000)	1,20 (± 0,05)
1021 Blu Ftalocianina Beta	Blue Beta	P.B. 15:3	40	3000 (± 1000)	1,20 (± 0,05)
1022 Blu Cobalto	Blue 36	P.B. 36	67	9500 (± 2500)	2,00 (± 0,06)
1030 Giallo Ossido di Ferro	Yellow OX	P.Y. 42	60	7000 (± 2000)	1,75 (± 0,05)
1031 Giallo Benzimidazolo	Yellow 154	P.Y. 154	36	7500 (± 2500)	1,15 (± 0,05)
1032 Giallo Bismuto Vanadato	Yellow 184	P.Y. 184	55	4500 (± 1500)	1,83 (± 0,05)
1033 Giallo Ossido di Ferro	Yellow OX Dark	P.Y. 42	57	7500 (± 1500)	1,75 (± 0,05)
1034 Giallo Arilammide	Yellow 3	P.Y. 3	46	2250 (± 750)	1,20 (± 0,05)
1035 Giallo Ossido di Ferro	Yellow OX Bright	P.Y. 42	57	7000 (± 2000)	1,75 (± 0,05)
1036 Giallo Arilammide	Yellow 74	P.Y. 74	46	4000 (± 1000)	1,14 (± 0,04)
1040 Rosso Ossido di Ferro	Red OX	P.R. 101	58	6000 (± 2000)	1,90 (± 0,05)
1042 Rosso Arilammide	Red 112	P.R. 112	46	3000 (± 1000)	1,14 (± 0,04)
1046 Rosso Dibromo-Nantrone	Red 168	P.R. 168	34	3750 (± 1250)	1,18 (± 0,03)
1047 Rosso Aranciato	Red OX Bright	P.R. 101	42	5000 (± 2000)	1,50 (± 0,04)
1050 Bruno Ossido di Ferro	Brown	MIX	58	6000 (± 1000)	1,77 (± 0,05)
1062 Arancio Dinitroanilina	Orange 5	P.O. 5	46	3000 (± 1000)	1,20 (± 0,05)
1064 Arancio Benzimidazolo	Orange 36	P.O. 36	10	2500 (± 1000)	1,24 (± 0,05)
1081 Viola	Violet 23	P.V. 23	20	1000 (± 500)	1,07 (± 0,07)
1091 Verde Ftalocianina	Green 7	P.G. 7	42	4000 (± 1000)	1,31 (± 0,05)
1097 Verde Ossido di Cromo	Green OX	P.G. 17	60	4500 (± 1500)	2,04 (± 0,06)

GENERALITA'

I pigmenti ed il sistema disperdente delle paste Linea ECO sono stati studiati per l'utilizzo in paste pigmentarie da impiegare in idropitture per interni, esterni ed anche per pitture a base di calce, silicati, siliconi (limitatamente ai pigmenti idonei allo scopo), ecc.. L'obiettivo principale delle paste Linea ECO è fornire pigmenti ad alta resistenza e solidità all'esterno sia in tono pieno che in taglio. Con l'impiego di Linea ECO si ottiene una vasta gamma di colori e, contemporaneamente, si riduce al minimo indispensabile la quantità di tensioattivi nei prodotti vernicianti con miglioramento delle resistenze.

Le paste Linea ECO hanno un bassissimo contenuto di prodotti organici volatili come richiesto dalle più recenti legislazioni in merito alla salvaguardia dell'igiene ambientale; sono inoltre adatte per essere usate 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.

CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE:

Aspetto: Pasta fluida pompabile e dosabile
 Odore: leggerissimo, praticamente inodore
 PH (soluz. acquosa 10%): 9,0 ± 1
 Punto di ebollizione: >100°C
 Tolleranza Tono - Colore: (CIELAB) DE < 1
 Tolleranza Intes. - Colore: ± 3%
 Avvertenze per la lavorazione: mescolare ad ogni utilizzo e richiudere la confezione dopo l'uso.

NB: Nella cartella colori il pigmento utilizzato per la pasta 1035 è erroneamente indicato con C.I. P.Y. 53.