

DEUTERON OG *serie di Agenti Antigraffio in Pasta*

I DEUTERON OG sono costituiti da Polimetilurea macinata e dispersa finemente in diversi veicoli (Shellsol A 150 ND oppure 2-Propanol, Butilacetato, Acqua, DPGDA, GPTA, TMPEOTA): Nei tipi più fini si hanno **d50** di circa 1,5 micron e **d99** di circa 5-10 micron. Il dosaggio come Antigraffio e Scivolante è dell'1,5% sul totale mentre come Opacizzante è di oltre il 3,5% sul totale. I DEUTERON OG vengono incorporati sotto semplice agitazione nel prodotto verniciante o nell'inchiostro da stampa finiti. Non si richiede nessun'altra operazione. I tipi finissimi sono particolarmente idonei per inchiostri da stampa e per sistemi a strato molto sottile.

Le caratteristiche principali dei DEUTERON OG sono: **Tatto gradevole, grande Scivolosità del film, nessuna Rugosità, ottime Proprietà Antigraffio e Antirigatura da metalli e Resistenza alla Lucidatura, buon Orientamento dei Pigmenti Metallici e Affini, ottima Repellenza allo Sporco, Lucido elevato, Buona trasparenza del film.** L'impiego dei DEUTERON OG apre nuove interessanti possibilità di applicazione.

La gamma di DEUTERON OG comprende due serie di prodotti: la Serie OG86 e la Serie OG88 le cui caratteristiche sono riportate nella seguente tabella:

Prodotto	Solvente	% Solido	d50(µm)	d99(µm)	Applicazioni
DEUTERON OG 861	Shellsol A 150 ND	Ca. 32%	3,5	12,0	Sistemi solvente
DEUTERON OG 8612	Shellsol A 150 ND	Ca. 32%	2,3	7,0	Sistemi solvente
DEUTERON OG 8614	Shellsol A 150 ND	Ca. 32%	< 1,5	< 3,5	Sistemi solvente
DEUTERON OG 863	2-Propanolo	Ca. 32%	3,5	12,5	Sistemi solvente/acqua
DEUTERON OG 8632	2-Propanolo	Ca. 32%	2,3	7,0	Sistemi solvente/acqua
DEUTERON OG 8634	2-Propanolo	Ca. 32%	< 1,5	< 3,5	Sistemi solvente/ acqua
DEUTERON OG 8650	Butil Acetato	Ca. 30%	3,5	12,5	Sistemi solvente
DEUTERON OG 8652	Butil Acetato	Ca. 30%	2,3	7,0	Sistemi solvente
DEUTERON OG 8654	Butil Acetato	Ca. 30%	<1,5	<3,5	Sistemi solvente
DEUTERON OG 8670	Acqua	Ca. 22%	3,5	12,5	Sistemi a base acqua
DEUTERON OG 8672	Acqua	Ca. 22%	2,8	8,0	Sistemi a base acqua
DEUTERON OG 8674	Acqua	Ca. 22%	< 2,0	< 5,0	Sistemi a base acqua
DEUTERON OG 8803	DPGDA	Ca. 30%	3,5	12,0	Sistemi UV radicalici
DEUTERON OG 8805	DPGDA	Ca. 30%	2,8	8,0	Sistemi UV radicalici
DEUTERON OG 8807	DPGDA	Ca. 30%	< 2,5	< 7,0	Sistemi UV radicalici
DEUTERON OG 8810	GPTA	Ca. 30%	3,5	12,0	Sistemi UV radicalici
DEUTERON OG 8812	GPTA	Ca. 30%	2,8	8,0	Sistemi UV radicalici
DEUTERON OG 8814	GPTA	Ca. 30%	< 2,5	< 7,0	Sistemi UV radicalici
DEUTERON OG 8820	TMPEOTA	Ca. 30%	3,5	12,0	Sistemi UV radicalici
DEUTERON OG 8822	TMPEOTA	Ca. 30%	2,8	8,0	Sistemi UV radicalici
DEUTERON OG 8824	TMPEOTA	Ca. 30%	< 2,5	< 7,0	Sistemi UV radicalici

STOCCAGGIO a temperatura ambiente nei contenitori originali chiusi, i Deuteron OG hanno durata quasi illimitata.

IMBALLO - Cilindri metallici da Kg.25 netto cad.