

**FISA TEHNICA**

**Descrierea produsului:**

<b>Descriere:</b>	Diluantii seria D500 sunt amestecuri de solventi organici cu compozitie bine echilibrata.
<b>Utilizare:</b>	Diluantii seria D500 se utilizeaza pentru aducerea produselor de acoperire la vascozitatea necesara, specifica metodei de aplicare.
<b>Compatibilitate</b>	Diluantii seria D500 sunt compatibili cu produsele precizate mai jos.
<b>Sortimente:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>D551: diluant pentru corectarea vascozitatii produselor pe baza de rasini alchidice, seriile: E5100, E5400, V5100, V5300, L5000E, L5306, G5100-1, G5100-2, G5100</li> <li>D553: diluant pentru corectarea vascozitatii produselor pe baza de rasini alchidice, seria L5000E, L5210</li> </ul>
<b>Codificare:</b>	Codificarea produsului este proprie: seria D500. Sortimentele vor fi codificate conform sistemului hexazecimal (ex: DXX500S1**, unde ** = cerinte client)
<b>Valabilitate in ambalaj:</b>	<b>60 luni</b> de la data fabricatiei, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare, depozitare si transport.
<b>Ambalare:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Diluantul <b>D551</b> se ambaleaza: <ul style="list-style-type: none"> <li>in bidoane metalice cu buson de capacitate 0.78 kg (C1L) pe care se aplica eticheta</li> <li>in flacoane PET de capacitate 0.39 kg (P0.5L), 0.7 kg (P0.9L) prevazut cu sistem de închidere rezistent la deschiderea de către copii pe care se aplica eticheta</li> <li>in bidoane metalice de capacitate neta 15 kg(B22L) si 20kg(B25L) pe care se aplica eticheta</li> <li>in butoaie TDA de capacitate neta 170kg(T220L) pe care se aplica eticheta</li> </ul> </li> <li>Diluantul <b>D553</b> se ambaleaza: <ul style="list-style-type: none"> <li>in flacoane metalice cu buson de capacitate 0.86kg (C1L) pe care se aplica eticheta</li> <li>in bidoane metalice de capacitate neta de 4kg(B6L), 15kg(B22L) si 20kg(B25L) pe care se aplica eticheta</li> <li>in butoaie TDA de capacitate neta de 170kg (T220L) pe care se aplica eticheta</li> </ul> </li> </ul>
<b>Depozitare:</b>	In spatii inchise, uscate, acoperite, aerisite, ferite de actiunea intemperiiilor si radiatiilor solare, departe de surse de foc, la temperaturi cuprinse intre 5- 25°C.
<b>Transport:</b>	Transportul produselor se face cu mijloace de transport acoperite conform reglementarilor in vigoare.

**CARACTERISTICI TEHNICE DE CALITATE**

**Tabel nr.1**

Nr crt	Denumirea caracteristicii	UM	Valoarea caracteristicii		Metoda de analiza
			D551	D553	
1.	Aspect	-	lichid omogen, transparent, fara impuritati mecanice		vizual
2.	Densitate, 20°C	g/ml	max. 0.795	0.83-0.88	SR EN ISO 2811-1:2016
3.	Indice de aciditate, max.	ml KOH sol. 0.1N/100 ml	0.5	1	metoda interna
4.	Continut de apa, max	-	0.05	-	Aparat Karl Fischer
5.	Indice de refractie	-	1.43 – 1.44	1.48 – 1.49	metoda interna

<b><u>Instructiuni de utilizare:</u></b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• se verifica daca diluantul este compatibil cu produsul (vopsea, lac, email etc.) ce urmeaza a fi diluat</li><li>• se utilizeaza la curatarea si degresarea suprafetelor ce urmeaza a fi vopsite</li><li>• la obtinerea consistentei dorite in functie de tipul produsului si modul de aplicare (pensula, pistol etc)</li></ul> <p><b>Diluantul</b> se adauga in momentul folosirii produsului ce necesita diluarea, in proportia indicata in fisa tehnica a produsului respectiv. Dupa adaugare se recomanda omogenizarea amestecului.</p>
<b><u>Date de securitate:</u></b>	Vezi fisa cu date de securitate a produsului.
<b><u>Securitatea muncii:</u></b>	Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor face aplicand cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele de protectia muncii si igiena sanitara.
<b><u>Nota:</u></b>	Toate aceste date au caracter general privind performantele si utilizarea produsului, de aceea recomandam testarea produsului in conditiile propriei tehnologii de aplicare a beneficiarului. Rugam consultati producatorul pentru lamuriri suplimentare. Datele despre produs sunt modificate o data pe an, incepand cu data prezentei emiteri.