

丙烯酸树脂多元醇， 固体分羟基含量4.5%

技术特点

Setalux 1916 BA-76

与脂肪族异氰酸酯一起使用，制造低VOC的涂料（420g/L），具有施工粘度低，优异的外观和丰满度，耐化学品，机械性能和耐候性。

规格

性能	数值	单位	方法STM*	ISO
酸值（自身）	4.5-7.7	mgKOH/g	303A	3682
固含	75.0-77.0	%	001G**	3251
粘度 (23° C, 1s-1)	(75%) 2.7- 5.5	Pa. s	012J	3219
粘度 (23° C, 1s-1)	(76%) 3.5- 7.0	Pa. s	012J	3219
粘度 (23° C, 1s-1)	(77%) 4.5- 9.0	Pa. s	012J	3219
色泽 GARDNER (Lico)	<50	APHA	008F	6271
外观	清澈透明		017A	

*STM: Allnex测定方法（应要求提供）

**STM 001G 铺展溶剂是二甲苯。用曲别针辅助。

应用

1. 修补漆的双组分清漆和素色漆。
2. 工业漆面漆。

包装和贮存

无特别要求。

典型属性（不得作为销售规格）

密度	1.06	千克/米 ³	DIN 53217
闪点	24	° C	ISO 1523
羟值	150	mgKOH/g	044D

相容性

% Setalux 1916 BA-75	90	75	50	25	10
% 其他原料	10	25	50	75	90
饱和聚酯					
setal 166 SS-80	+	+	+	+	+
setal 168 SS-80	+	+	+	+	+
setal 1603 BA-78	+	+	+	+	+
setal 1606 BA-80	+	+	+	+	+
setal 1715 VX-74	+	+	+	+	+
setal 1615 SS-75	+	+	+	+	+
羟基丙烯酸					
Setalux 1156 XS-60	+	+	+	+	+
Setalux 1198 SS-70	+	+	+	+	+
Setalux 1202 SS-70	+	+	+	+	+
Setalux 1211 BA-65	+	+	+	+	+
Setalux 1215 BA-68	+	+	+	+	+
Setalux 1753 SS-70	+	+	+	+	+
Setalux 1753 XS-65	+	+	+	+	+
Setalux 1901 SS-75	+	+	+	+	+
Setalux 1903 BA-75	+	+	+	+	+
Setalux 1905 BA-74	+	+	+	+	+
Setalux 1906 BA-75	+	+	+	+	+
Setalux 1907 BA-75	+	+	+	+	+
Setalux 1908 BA-75	+	+	+	+	+
Setalux 1909 BA-75	+	+	+	+	+
Setalux 1910 BA-75	+	+	+	+	+
Setalux 1914 BA-75	+	+	+	+	+
其他原料					
Desmodur 3390	+	+	+	+	+
Desmodur 3600	+	+	+	+	+
Desmodur 3900	+	+	+	+	+
Tolonate HDT- 90	+	+	+	+	+
Tolonate HDT- LV	+	+	+	+	+
Tolonate HDT- LV2	+	+	+	+	+
Tolonate IDT 70B	+	+	+	+	+
Tolonate HDB 75MX	+	+	+	+	+
Vestnat T-1890E	+	+	+	+	+
CAB 551-0.01	+	+	+	+	+
CAB 381-2	-	-	+	+	+
Solus 2100	+	+	+	+	+

混合比例是对固含，+表示相容 -表示不相容

稀释性

芳香族	二甲苯	部分可稀释
	100#溶剂油	部分可稀释
酯类	乙酸乙酯	可稀释
	丁酯	可稀释
	丙二醇甲醚醋酸酯	可稀释
	乙基3-乙氧基丙酯	可稀释
酮类	甲基异丁基酮	可稀释
	丁酮	可稀释
	庚酮	可稀释

供应商

Desmodur	科思创
Tolonate	康睿
Vestnat	赢创
Solus	伊斯曼
CAB	伊斯曼