安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 24 路 29 號 TEL: 886-4-23501155 (代表) FAX: 886-4-23507373 E-mail: anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

Alberdingk 水性 PU 和壓克力-應用於膠黏劑

	耐久型长效標簽	可移除型標籤	紙張、信封等	雙面膠	美紋膠帶、膠紙帶	防護膜用膠,保護膠膜	作為助劑提高內聚黏結力	熱敏型黏合劑	增黏劑膠水	汽車用膠黏劑	底塗膠	植絨黏結劑	柔性密封膠	薄膜用塗層	香腸、奶酪表面塗蠟
		ı	ı	T	壓組	敦型 黍	占合劑	用助剪	判	ı		ı	ı		
AC 75011		×		•		×									
AC 75013		×		×		×									
AC 75022	×		×	×					×				×		
AC 75032	•			×					•	×			•		
AC 75063	×			×						×			•		
AC 75066	×			×						×			×		
AC 75070	×								X	×			•		
AC 75132	•	×		×		•				•					
AC 75222	×		×	×						×					
AC 75241	×		×							×					
AC 2511							×								
AC 5503							×								
						熱敏	型黏台	予劑							
AC 4600								X						X	
AC 548								X		•		X		X	
AC 5503							X								
U 400 N								X		X					
U 4101						•		X							
						底塗	漻(Pri	mer)							
U 4000											X				
U 4040								•			X				
						特	殊產品) D							
AC 2570			X												
AC 3640														X	
AS 2040													X		

x推薦使用 • 可以使用

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155(代表) FAX:886-4-23507373 E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站:www.twanfong.com

Record Recor		(%)		度	化轉	敏	黏結	強度	切強度	剪切	熱
Real Real Real Real Real Real Real Real				(mPas)	變溫	溫	力(初	180°	@ RT	強度	性
株式 大き 大き 大き 大き 大き 大き 大き 大					度℃	度	黏力)	(N/2.	10N/	N/cm ²	°C
展彰型結合利用助剤 AC 75011 59-61 5.5-6.5 100-1500 -62					(Tg)	°C	(N/2.5c	5cm)	6.45cm ²		(ford
AC 75011 59 - 61 5.5 - 6.5 100 - 1500 -62							m)		{H}		法)
AC 75013 59-61 6.0-7.0 100-1500 -43 5 3 >1000 60 >160 AC 75022 66-68 4.0-6.0 200-1500 -40 35 17 0.5 30 52 AC 75032 59-61 5.0-6.0 500-1500 -40 26 26 26 3 50 90 AC 75063 64-66 3.5-5.0 1000-3000 -39 23 24 30 55 130 AC 75066 61-63 5.0-6.5 500-3000 -39 29 24 >500 60 >160 AC 75070 64-66 3.0-5.0 2000-5000 -34 28 26 >25 55 125 AC 75132 59-61 6.0-7.0 1000-2500 -44 8 14 6 45 120 AC 75222 67-69 5.0-6.0 2000-5000 -32 20 16 >1000 60 >160 AC 7503 49-52 7.0-9.0 1000-5000 0 AC 2511 41-43 7.5-9.0 20-150 AC 3503 49-52 7.0-9.0 1000-5000 0 AC 5503 49-52 7.0-9.0		T		壓敏	型黏合劑	用助齊	i)			1	
AC 75022 66 - 68 4.0 - 6.0 200 - 1500 -40 35 17 0.5 30 52 AC 75032 59 - 61 5.0 - 6.0 500 - 1500 -40 26 26 3 50 90 AC 75063 64 - 66 3.5 - 5.0 1000 - 3000 -39 23 24 30 55 130 AC 75066 61 - 63 5.0 - 6.5 500 - 3000 -39 29 24 >500 60 >160 AC 75070 64 - 66 3.0 - 5.0 2000 - 5000 -34 28 26 >25 55 125 AC 75132 59 - 61 6.0 - 7.0 1000 - 2500 -44 8 14 6 45 120 AC 75222 67 - 69 5.0 - 6.0 2000 - 5000 -32 20 16 >1000 60 >160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 -32 20 16 >1000 60 >160 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0	AC 75011	59 - 61	5.5 - 6.5	100 - 1500	-62						
AC 75032 59 - 61 5.0 - 6.0 500 - 1500 - 40 26 26 3 50 90 AC 75063 64 - 66 3.5 - 5.0 1000 - 3000 - 39 23 24 30 55 130 AC 75066 61 - 63 5.0 - 6.5 500 - 3000 - 39 29 24 > 500 60 > 160 AC 75070 64 - 66 3.0 - 5.0 2000 - 5000 - 34 28 26 > 25 55 125 AC 75132 59 - 61 6.0 - 7.0 1000 - 2500 - 44 8 14 6 45 120 AC 75222 67 - 69 5.0 - 6.0 2000 - 5000 - 32 20 16 > 1000 60 > 160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 - 32 20 16 > 1000 60 > 160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 - 32 20 16 > 1000 60 > 160 AC 7503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 AC 5503 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 AC 5503 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 AC 5503 AC 5503 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 AC 5503	AC 75013	59 - 61	6.0 - 7.0	100 - 1500	-43		5	3	>1000	60	>160
AC 75063 64 - 66 3.5 - 5.0 1000 - 3000 - 39 23 24 30 55 130 AC 75066 61 - 63 5.0 - 6.5 500 - 3000 - 39 29 24 > 500 60 > 160 AC 75070 64 - 66 3.0 - 5.0 2000 - 5000 - 34 28 26 > 25 55 125 AC 75132 59 - 61 6.0 - 7.0 1000 - 2500 - 44 8 14 6 45 120 AC 75222 67 - 69 5.0 - 6.0 2000 - 5000 - 32 20 16 > 1000 60 > 160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 - 32 20 16 > 1000 60 > 160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 - 32 20 16 > 1000 60 > 160 AC 75533 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 1000 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 1000 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 1000 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 1000 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 50 - 750 AC 560 AC 5	AC 75022	66 - 68	4.0 - 6.0	200 - 1500	-40		35	17	0.5	30	52
AC 75066 61 - 63 5.0 - 6.5 500 - 3000 -39 29 24 >500 60 >160 AC 75070 64 - 66 3.0 - 5.0 2000 - 5000 -34 28 26 >25 55 125 AC 75132 59 - 61 6.0 - 7.0 1000 - 2500 -44 8 14 6 45 120 AC 75222 67 - 69 5.0 - 6.0 2000 - 5000 -46 27 21 >500 60 >160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 -32 20 16 >1000 60 >160 E 敏型結合劑用助劑 AC 2511 41 - 43 7.5 - 9.0 20 - 150 0 <td>AC 75032</td> <td>59 - 61</td> <td>5.0 - 6.0</td> <td>500 - 1500</td> <td>-40</td> <td></td> <td>26</td> <td>26</td> <td>3</td> <td>50</td> <td>90</td>	AC 75032	59 - 61	5.0 - 6.0	500 - 1500	-40		26	26	3	50	90
AC 75070 64 - 66 3.0 - 5.0 2000 - 5000 - 34 28 26 > 25 55 125 AC 75132 59 - 61 6.0 - 7.0 1000 - 2500 - 44 8 14 6 45 120 AC 75222 67 - 69 5.0 - 6.0 2000 - 5000 - 46 27 21 > 500 60 > 160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 - 32 20 16 > 1000 60 > 160 AC 75241 41 - 43 7.5 - 9.0 20 - 150 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 1000 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 1000 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 1000 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 1000 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.0 - 8.0 20 - 200 - 80 > 80 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 49 - 51 7.0 - 8.0 20 - 200 AC 548 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 548 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 AC 548 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 AC 548 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 AC 548 AC 5503 AC 548	AC 75063	64 - 66	3.5 - 5.0	1000 -3000	-39		23	24	30	55	130
AC 75132 59 - 61 6.0 - 7.0 1000 - 2500 -44 8 14 6 45 120 AC 75222 67 - 69 5.0 - 6.0 2000 - 5000 -46 27 21 >500 60 >160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 -32 20 16 >1000 60 >160 E 敏型結合劑用助劑 AC 2511 41 - 43 7.5 - 9.0 20 - 150 3000 - 5000 0	AC 75066	61 - 63	5.0 - 6.5	500 - 3000	-39		29	24	>500	60	>160
AC 75222 67 - 69 5.0 - 6.0 2000 - 5000 -46 27 21 >500 60 >160 AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 -32 20 16 >1000 60 >160 E 敏型黏合劑用助劑 AC 2511 41 - 43 7.5 - 9.0 20 - 150	AC 75070	64 - 66	3.0 - 5.0	2000 - 5000	-34		28	26	>25	55	125
AC 75241 64 - 66 4.0 - 5.0 3000 - 5000 -32 20 16 >1000 60 >160 壓敏型黏合劑用助劑 AC 2511 41 - 43 7.5 - 9.0 20 - 150 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 AC 4600 19 - 21 9.0 - 10.5 20 - 200 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 > 100 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 U 400 N 39 - 41 7.0 - 8.0 20 - 200 -80 >80 > 1000 64 > 160 U 4000 27 - 29 8.0 - 9.5 20 - 200 U 4040 44 - 46 7.0 - 8.0 100 - 1000 -80 > 100 Hykæ B AC 2570 39 - 41 4.0 - 4.5 10 - 300 <	AC 75132	59 - 61	6.0 - 7.0	1000 - 2500	-44		8	14	6	45	120
歴敏型黏合劑用助劑 AC 2511 41 - 43 7.5 - 9.0 20 - 150	AC 75222	67 - 69	5.0 - 6.0	2000 - 5000	-46		27	21	>500	60	>160
AC 2511 41 - 43 7.5 - 9.0 20 - 150 Image: square s	AC 75241	64 - 66	4.0 - 5.0	3000 - 5000	-32		20	16	>1000	60	>160
AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 熟敏型黏合劑 AC 4600 19 - 21 9.0 - 10.5 20 - 200 AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 >100 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 U 400 N 39 - 41 7.0 - 8.0 20 - 200 -80 >80 > 1000 64 > 160 U 4101 39 - 41 7.0 - 8.5 50 - 750 -80 >80 U 4000 27 - 29 8.0 - 9.5 20 - 200 U 4040 44 - 46 7.0 - 8.0 100 - 1000 -80 > 100 AC 2570 39 - 41 4.0 - 4.5 10 - 300 AC 3640 40 - 42 8.0 - 9.0 50 - 500				壓敏	型黏合劑	用助齊	N	<u> </u>		1	
無敏型黏合劑 AC 4600	AC 2511	41 - 43	7.5 - 9.0	20 - 150							
AC 4600 19 - 21 9.0 - 10.5 20 - 200 <	AC 5503	49 - 52	7.0 - 9.0	1000 - 5000	0						
AC 548 49 - 51 7.5 - 8.5 3000 - 6000 7 >100 AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 U 400 N 39 - 41 7.0 - 8.0 20 - 200 -80 >80 >1000 64 > 160 U 4101 39 - 41 7.0 - 8.5 50 - 750 -80 >80		I		熱	做型黏	合劑	T			1	
AC 5503 49 - 52 7.0 - 9.0 1000 - 5000 0 U 400 N 39 - 41 7.0 - 8.0 20 - 200 -80 >80 > 1000 64 > 160 U 4101 39 - 41 7.0 - 8.5 50 - 750 -80 >80	AC 4600	19 - 21	9.0 - 10.5	20 - 200							
U 400 N 39 - 41 7.0 - 8.0 20 - 200 -80 >80 > 1000 64 > 160 U 4101 39 - 41 7.0 - 8.5 50 - 750 -80 >80	AC 548	49 - 51	7.5 - 8.5	3000 - 6000	7	>100					
U 4101 39 - 41 7.0 - 8.5 50 - 750 -80 >80 底塗膠 U 4000 27 - 29 8.0 - 9.5 20 - 200 U 4040 44 - 46 7.0 - 8.0 100 - 1000 -80 >100 特殊產品 AC 2570 39 - 41 4.0 - 4.5 10 - 300 AC 3640 40 - 42 8.0 - 9.0 50 - 500	AC 5503	49 - 52	7.0 - 9.0	1000 - 5000	0						
底塗膠 U 4000 27 - 29 8.0 - 9.5 20 - 200 100 - 1000 -80 > 100 U 4040 44 - 46 7.0 - 8.0 100 - 1000 -80 > 100 特殊產品 AC 2570 39 - 41 4.0 - 4.5 10 - 300 100 - 1000 AC 3640 40 - 42 8.0 - 9.0 50 - 500 100 - 1000	U 400 N	39 - 41	7.0 - 8.0	20 - 200	-80	>80			> 1000	64	> 160
U 4000 27 - 29 8.0 - 9.5 20 - 200 100 - 1000	U 4101	39 - 41	7.0 - 8.5	50 - 750	-80	>80					
U 4040 44 - 46 7.0 - 8.0 100 - 1000 -80 >100 特殊產品 AC 2570 39 - 41 4.0 - 4.5 10 - 300 10 - 300 AC 3640 40 - 42 8.0 - 9.0 50 - 500 10 - 300		Г		<u> </u>	底塗膠	I .	Π			T	
特殊產品 AC 2570 39-41 4.0-4.5 10-300	U 4000	27 - 29	8.0 - 9.5	20 - 200							
AC 2570 39 - 41 4.0 - 4.5 10 - 300 AC 3640 40 - 42 8.0 - 9.0 50 - 500	U 4040	44 - 46	7.0 - 8.0	100 - 1000	-80	>100					
AC 3640 40 - 42 8.0 - 9.0 50 - 500				<u></u>	特殊產		T			T	
	AC 2570	39 - 41	4.0 - 4.5	10 - 300							
AS 2040 56 - 58 7.0 - 9.0 1500 - 4500	AC 3640	40 - 42	8.0 - 9.0	50 - 500							
	AS 2040	56 - 58	7.0 - 9.0	1500 - 4500							

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155(代表) FAX:886-4-23507373 E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站:www.twanfong.com

A. 壓敏型黏合劑用助劑

AC 75011	作為可移除黏合劑 應用在保護薄膜 、及膠帶上
AC 75013	適用於可移除型黏合劑、防滑塗層,不含APEO,不含醋酸乙烯單體
A C 75022	高固含,高黏性 (高初黏性),適合紙張和信封用的黏結劑,不含 APEO,不
AC 75022	含醋酸乙烯單體
AC 75032	適用於建築屋頂工程用的黏接膠帶,耐水性好,高黏接強度,高黏
AC 73032	性,不含 APEO,不含醋酸乙烯單體
AC 75063	非常高的剝離強度,不含 APEO,不含醋酸乙烯單體
AC 75066	非常強的內聚黏結強度,不含 APEO,不含醋酸乙烯單體
A C 75070	高黏性,非常強的剝離強度, 對多種難附著基材都有非常好的黏結
AC 75070	力, 推薦建築、汽車等領域應用,不含 APEO
AC 75132	優異的防水性能 ,返(發)白傾向低,不含APEO,不含醋酸乙烯單體
	適合汽車工業應用,非常好的內聚粘結強度以及耐熱性,不含 APEO,
AC 75222	不含醋酸乙烯單體,得益於特別調整的防腐體系,該產品 也適合與皮膚有接
	觸的應用中
AC 75241	適合汽車工業應用,非常好的內聚粘結強度以及耐熱性,不含APEO
AC 2511	硬質丙烯酸分散體,通過添加3-5%的用量可以提高內聚黏結強度,不含
AC 2311	APEO
AC 5503	自交聯型的丙烯酸樹脂,提高內聚黏結強度,不含 APEO

B. 熱敏型黏合劑

AC 4600	推薦在雙向拉伸的PP薄膜(BOPPfoils)上作為熱黏連型(熱敏型)的膠黏劑或塗層應用,配套的底塗樹脂為U4000VP;也推薦作為熱敏型的罩光光油用在拉伸PP薄膜上,最低成膜溫度35℃
AC 548	成膜溫度 13℃的熱敏型、不發黏的丙烯酸樹脂, 層間貼合應用,可作為聚 氨酯分散體的混拼樹脂
AC 5503	自交聯型的丙烯酸樹脂,非常低的黃變傾向, 高透明度,層間貼合應用 ,不含 APEO
U 400 N	聚醚型水性聚氨酯樹脂, 推薦層間貼合應用,底塗型膠黏劑 ,非常好的抗水解性能
U 4101	非常柔軟的聚醚型水性聚氨酯樹脂,在多種難附著的基材上有很好的黏結 力,非常好的抗水解性能

C. 底塗膠(Primer)

U 4000	塑膠基材上應用的底塗樹脂,特別推薦用在電暈處理的 BOPP 薄膜上
U 4040	底塗樹脂,非常高的內聚黏結強度 ,非常好的抗水解性能,熱黏連性能
0 4040	(熱敏性)

D. 特殊產品

AC 2570	手工(DIY)膠水(氨水中和),可水洗
AC 3640	高光澤 、高抗黏連性的罩光光油 ,非常好的再溶解性能
AS 2040	推薦用於柔性的密封膠、抹平灰漿, 非常好的水泥及瀝青混容性