

## Anwendungshinweise für die Spiegelklebung

### Allgemeines

Dieser Verarbeitungs- und Anwendungshinweis für die Spiegelklebebänder Vitomount 125 SS-70 und Vitomount 125 SS-100 soll im Weiteren dem Nutzer notwendige Hinweise zur sicheren Anwendung der Produkte geben.

Sollten die folgenden Hinweise nicht ausreichend sein, stehen wir gerne mit entsprechender anwendungstechnischer Unterstützung zur Verfügung.

### Verarbeitungshinweise

Um die dauerhafte Klebung zu erreichen, müssen die zu klebenden Oberflächen trocken, staubfrei und frei von Trennmitteln und Ölen sein. Bei Verunreinigungen ist eine Vorbehandlung mit geeigneten Reinigungsmitteln wie Benzin oder Alkohol notwendig.

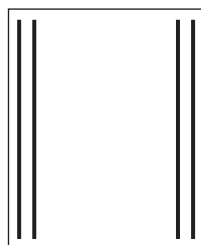
Die günstigste Verarbeitungstemperatur (Objekt- und Umgebungstemperatur), liegt zwischen + 15°C und + 30°C.

Bitte achten Sie darauf, dass immer senkrecht geklebt wird (siehe nachfolgende Schaubilder). Kleben Sie niemals senkrecht und waagrecht zugleich.

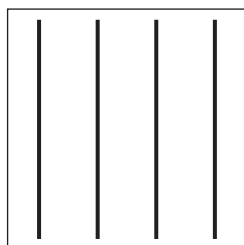
Für die Klebung ist ein Anpreßdruck von mindestens 4N/cm<sup>2</sup>, bei gleichmäßiger Verteilung auf den Klebestellen, notwendig. Die benötigte Klebebandmenge entnehmen Sie bitte der auf der Rückseite gedruckten Tabelle. Ein Klebebandstreifen darf eine maximale Länge von 50 cm aufweisen.

Weitere Informationen zur Verarbeitung finden Sie in unserem „**Verarbeitungshinweis für Klebebänder**“.

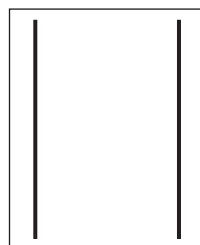
### Klebeschema



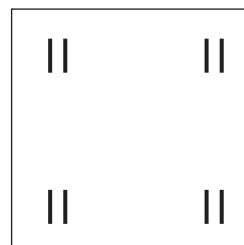
richtig



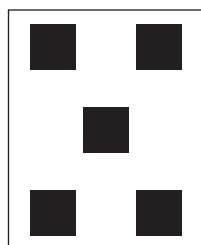
richtig



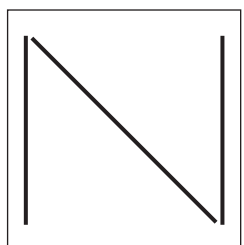
richtig



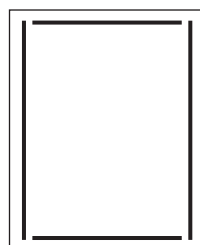
richtig



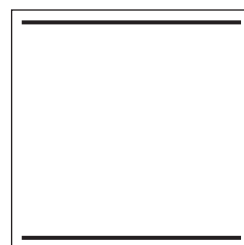
falsch



falsch



falsch



falsch

### Besonderer Hinweis

Von Klebungen bei schrägen oder horizontalen Flächen unter Einwirkung des Spiegelgewichtes wird abgeraten. Hier können die Klebebänder nur als Montagehilfe dienen.

Generell sollte keine Anwendung im Außenbereich unter Einfluß der Witterung und in Feuchträumen mit erhöhter Feuchtigkeit durch Spritz- und Schwitzwasser erfolgen.

Da die Zusammensetzung der zu klebenden Oberflächen (z.B. Splitterschutzfolien) nicht unserem Einfluß unterliegen, empfehlen wir anwendungsbezogene Eignungsprüfungen.



SELBSTKLEBENDE PRODUKTE  
SELF ADHESIVE PRODUCTS  
PRODUITS AUTO-ADHESIFS

## Klebebandtabelle für Vitomount 125 SS-70 und Vitomount 125 SS-100

Spiegelstärke	2 mm		3 mm		4 mm		5 mm		6 mm	
Klebebandbreite	19 mm	25 mm	19 mm	25 mm	19 mm	25 mm	19 mm	25 mm	19 mm	25 mm
Spiegelfläche in cm <sup>2</sup>	Klebebandmenge in cm									
250	4	3	6	5	8	6	10	8	12	9
500	7	5	12	8	15	12	20	14	22	17
750	12	8	17	13	22	17	28	21	33	25
1.000	15	12	22	17	30	22	37	28	44	34
1.250	19	14	27	21	37	28	45	35	55	42
1.500	22	17	33	25	44	34	55	41	65	50
1.750	25	20	38	29	50	40	63	48	76	58
2.000	29	22	44	34	58	44	72	55	87	66
2.250	33	25	49	38	65	50	81	63	98	75
2.500	37	27	55	41	72	55	90	68	108	82
3.000	44	34	65	50	87	66	108	83	130	99
3.500	50	40	76	58	101	77	126	96	151	116
4.000	58	44	87	66	116	88	144	110	173	132
4.500	65	49	98	75	130	99	162	123	194	148
5.000	72	55	108	83	144	109	181	138	216	164
6.000	87	66	130	99	173	131	216	165	259	197
7.000	101	77	151	116	202	153	252	193	302	230
8.000	116	88	173	132	230	175	288	220	345	263
9.000	130	99	194	149	259	197	323	248	389	295
10.000	144	110	216	165	288	220	360	275	432	330
12.000	173	132	259	198	345	264	432	333	518	396
14.000	202	154	302	231	403	307	503	385	604	462
16.000	230	176	345	264	460	350	575	440	690	525
18.000	259	198	389	297	518	394	647	495	776	591
20.000	288	220	432	330	575	440	719	550	863	660
25.000	360	275	540	413	719	548	899	688	1.078	822
30.000	432	330	647	495	863	660	1.078	825	1.295	990
35.000	503	385	755	578	1.006	764	1.258	963	1.510	1.150
40.000	575	440	863	660	1.150	880	1.440	1.100	1.725	1.320

Alle vorgenannten Angaben und technischen Informationen beruhen auf Laboruntersuchungen oder Lieferantenangaben. Diese werden nach bestem Wissen ermittelt; eine Gewähr zur Vollständigkeit- und Richtigkeit kann allerdings nicht übernommen werden. Es ist notwendig, vor Gebrauch unseres Produktes die Eignung für den individuellen Einsatzzweck zu prüfen. Fragen zur Gewährleistung und Haftung für diese Produkte regeln unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, sofern gesetzliche Regelungen nichts anderes vorsehen.

VITO Irmen GmbH & Co. KG  
Mittelstraße 74-80 · D-53424 Remagen  
Postfach 17 20 · D-53407 Remagen

Telefon +49 (0) 26 42 / 40 07-0  
Telefax +49 (0) 26 42 / 4 29 13  
Internet [www.vito-irmen.de](http://www.vito-irmen.de)  
E-Mail [info@vito-irmen.de](mailto:info@vito-irmen.de)

Firmensitz: Remagen, AG Koblenz, HRA 10791  
Pers. haft. Gesellschafterin: Irmen Verwaltungs-GmbH, Remagen  
Firmensitz: Remagen, AG KO HRB 10656  
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Ralf Heiligtag



107/07