

Fogli in gomma antistatica / Piastrine di messa a terra

Economici

- Selezionare tra i vari tipi, inclusi i fogli di gomma antistatica economici/in rotoli, in base all'uso previsto.
- Il tipo economico ha una speciale finitura sulla superficie che riduce il riflesso della luce. Ideale per componenti elettronici e tavole di assemblaggio di componenti in plastica.

In fogli

In rotoli

Tipo		Materiale	Colore	Adesivo (Con adesivo)
In fogli	In rotoli	NBR conduttiva	Verde	Nero
Senza adesivo	Con adesivo			

Il lato nero è la superficie adesiva.

In fogli

Codice componente	Incrementi di 10mm (A≥B)
RBDLG, RBDLGT	2
	50-1000
	50-1000

In rotoli

Codice componente	Selezione
RBDLGR	2
	100
	200
	300
	500
	1000

Proprietà

Proprietà	Unità	Valore
Peso specifico	-	1.21
Durezza	Shore A	76
Allungamento	%	680
Carico di rottura	kg/cm ²	160
Resistenza allo strappo	kg/cm	42
Resistenza di volume specifica	Ω · cm	10 ⁵⁻⁷
Punto di infiammabilità	°C	246
Temperatura di autoaccensione	°C	396

Valori misurati sulla superficie.
I valori indicati sopra non sono valori garantiti, ma esempi di valori misurati.

In fogli

Codice componente	T	A (A≥B) (Incrementi di 10mm)	Prezzo unitario B (Incrementi di 10mm)			
			50-300	310-500	510-800	810-1000
RBDLG (Senza adesivo)	2	50-300	-	-	-	-
		310-500	-	-	-	
		510-800	-	-	-	
		810-1000	-	-	-	
RBDLGT (Con adesivo)	2	50-300	-	-	-	
		310-500	-	-	-	
		510-800	-	-	-	
		810-1000	-	-	-	

Ordering Example

In fogli
Codice componente - A - B
RBDLG2 - 200 - 100

In rotoli
Codice componente - A - B
RBDLGR2 - 100 - 50

Dati sugli adesivi conduttivi

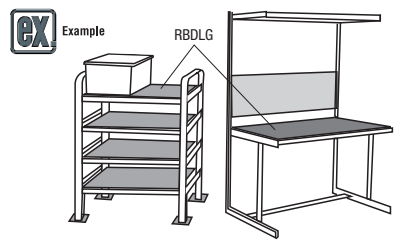
Proprietà	Unità	Adesivi conduttivi
Spessore	mm	0.03
* Adesività	gf/20mm	Acciaio inox 700
Resistenza	Ω	0.05

* Resistenza alla pelatura a 180° a 23°Cx1H (gf/20mm)
I valori indicati sopra non sono valori garantiti, ma esempi di valori misurati.

In rotoli

Codice componente	T	A (cm)	Prezzo unitario B (cm)	
			50	100
RBDLGR (Senza adesivo)	2	100	-	-
		200	-	-
		300	-	-
		500	-	-
		1000	-	-

Applicabile solo al tipo senza adesivo.
La dimensione B è la dimensione effettiva dei rotoli e della misura half-cut.
Il tipo in rotoli è disponibile in incrementi di 1cm.



Piastrine di messa a terra

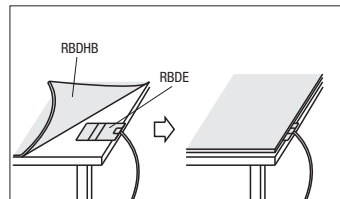
RBDE

Materiale Piastra : EN 1.4301 equiv.
Filo : Rame,
Adesivo : Adesivi conduttivi

Codice componente	Prezzo unitario	Sconto volumi elevati
RBDE	1 ~ 9 pz.	10-30 pz.

Per ordini superiori ai valori indicati, controllare con WOS.

Ordering Example
Codice componente
RBDE



Fogli in gomma antistatica

Tipo standard/ad alta conduttività

Fogli in gomma antistatica - Standard

Fogli in gomma antistatica Ad alta conduttività

Tipo		Materiale	Colore	Adesivo (Con adesivo)
RBDDB	RBDDBT	Gomma sintetica cloroprenica	Nero	Adesivi conduttivi
RBDGG	RBDGGT			
RBDGB	RBDGBT	Gomma nitrilica sintetica	Verde	Adesivi conduttivi
RBDHB	RBDHBT			

Il lato nero di RBDGBT è la superficie adesiva.

Standard

Codice componente	Incrementi di 10mm		Selezione T
	A	B	
RBDDB, RBDDBT	50-5000	50-1000	1
RBDGG, RBDGGT			2
RBDGB, RBDGBT			3

Ad alta conduttività

Codice componente	T	Incrementi di 1mm (A≥B)				
		A	B			
RBDHB, RBDHBT	2	10-900	10-900			

Standard, standard di precisione

Tolleranza dimensione T: 1, 2, 3
Tolleranza dimensioni A e B: A, B 50-100, 100-300, 300-500, 500-1000, 1000-

Ad alta conduttività, standard di precisione

Tolleranza dimensione T: ±0.2, ±0.25, ±0.3
Tolleranza dimensioni A e B: 200mm o inf., 201-300, 301-500, 501-900

Proprietà

Proprietà	Unità	RBDDB	RBDGG	RBDGB	RBDHB
Peso specifico	-	1.35	1.32	1.34	1.35
Durezza	Shore A	70	70	65	65
Allungamento	%	380	670	460	500
Carico di rottura	MPa	10.2	11.1	9.6	8.1
Resistenza allo strappo	N/mm	30	34	36	-
Resistenza di volume specifica	Ω · cm	2.0x10 ⁵	6.86x10 ⁶	1.73x10 ⁶	100

Metodo di prova: JIS K 6301
I valori indicati sopra non sono valori garantiti, ma esempi di valori misurati.

Standard

Codice componente	T	A (Incrementi di 10mm)	Prezzo unitario B (Incrementi di 10mm)	
			50-500	510-1000
RBDDB (Senza adesivo)	2	50-500	-	-
		510-1000	-	-
		1010-1500	-	-
		1510-2000	-	-
		2010-2500	-	-
		2510-3000	-	-
		3010-3500	-	-
		3510-4000	-	-
		4010-4500	-	-
		4510-5000	-	-
		50-500	-	-
		510-1000	-	-
		1010-1500	-	-
		1510-2000	-	-
RBDDBT (Con adesivo)	2	50-500	-	-
		510-1000	-	-
		1010-1500	-	-
		1510-2000	-	-
		2010-2500	-	-
		2510-3000	-	-
		3010-3500	-	-
		3510-4000	-	-
		4010-4500	-	-
		4510-5000	-	-
		50-500	-	-
		510-1000	-	-
		1010-1500	-	-
		1510-2000	-	-

Dati sugli adesivi conduttivi

Proprietà	Unità	Adesivo conduttivo RBDDBT, RBDGGT, RBDGBT	Adesivo ad alta conduttività RBDHBT
Spessore	mm	0.09 (Materiale base in alluminio: 0.03)	0.03
* Adesività	gf/20mm	Acciaio inox 1150 ABS 1350 PP 1200	Acciaio inox 700
Forza di fissaggio	H (70°C 1kg)	24<	-
Resistenza	Ω	10 ⁶	0.05

* Resistenza alla pelatura a 180° a 23°Cx1H (gf/20mm)
I valori indicati sopra non sono valori garantiti, ma esempi di valori misurati.

Standard

Codice componente	T	A (Incrementi di 10mm)	Prezzo unitario B (Incrementi di 10mm)	
			50-500	510-1000
RBDGG (Senza adesivo)	1	50-500	-	-
		510-1000	-	-
		1010-1500	-	-
		1510-2000	-	-
		2010-2500	-	-
		2510-3000	-	-
		3010-3500	-	-
		3510-4000	-	-
		4010-4500	-	-
		4510-5000	-	-
		50-500	-	-
		510-1000	-	-
		1010-1500	-	-
		1510-2000	-	-
RBDGGT (Con adesivo)	2	50-500	-	-
		510-1000	-	-
		1010-1500	-	-
		1510-2000	-	-
		2010-2500	-	-
		2510-3000	-	-
		3010-3500	-	-
		3510-4000	-	-
		4010-4500	-	-
		4510-5000	-	-
		50-500	-	-
		510-1000	-	-
		1010-1500	-	-
		1510-2000	-	-

Ad alta conduttività

Codice componente	T	A (Incrementi di 1mm)	Prezzo unitario B (Incrementi di 1mm)											
			10-100	101-200	201-300	301-400	401-500	501-600	601-700	701-800	801-900			
RBDHB (Senza adesivo)	2	10-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		101-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		201-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		301-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		401-500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		501-600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		601-700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		701-800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		801-900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		10-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		101-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		201-300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		301-400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		401-500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
501-600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
601-700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
701-800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
801-900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

Ordering Example

Standard
Codice componente - A - B - T
RBDDB - 2000 - 1000 - 2

Ad alta conduttività
Codice componente - A - B
RBDHB2 - 200 - 100