



Magnetcenter.ch

by

Fritz Hess AG, Erspachstr. 26, 8932 Mettmenstetten

☎ 044 767 00 03 www.magnetcenter.ch magnetcenter@hessag.ch

HESS-FLEX semi-anisotropes, Magnetband, selbstklebend

Strontium Ferritpulver, Kunststoff Elastomere (kein PVC), Weichmacher, mehrpolig, vorzugsgerichtet streifenmagnetisiert - Rohmaterial.

Verfügbare Abmessungen :

Artikel Nr.	Rollenlänge	Breite	Polabstand	Haftkraft mind. N/cm ²
HESS-FLEX 1.2 mm (+/-0.3 mm)	50 m	10 - 60 mm	3.175 mm	0.5
HESS-FLEX 1.5 mm (+/-0.3 mm)	50 m	19 -20 mm	3.175 mm	0.6
HESS-FLEX 2.0 mm (+/-0.3 mm)	50 m	10 - 60 mm	3.175 mm	0.68

Physikalische Daten

Temperaturbeständigkeit (Langzeit Einsatz)	-5° bis +55°
Temperaturbeständigkeit (Kurzzeit Einsatz)	65°
Schutzbeschichtung	1 Seite mit UV-Schutzlackierung
Remanenz Br (mT)	170 - 190
Koerzitivfeldstärke (kA/m)	101 - 111
Maximales Energieprodukt BH max	0.63 - 0.67
Dichte (G/cm ³)	3.6 - 3.7
Härte Shore D	55

Info :

Die Magnetbänder können problemlos mit Scheren, Messern oder Schneidmaschinen bearbeitet werden. Das Material ist gemäss EU-Richtlinien und TSCA (Toxic Substances Control Act) als nicht toxisch eingestuft, sowie REACH- und RoHS konform.