



Magnetcenter.ch

by

Fritz Hess AG, Ersbachstr. 26, 8932 Mettmenstetten

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

HESS-FERROSOFT Folie

Ferrosoft Folie ist nicht magnetisch. Die Folie wird verwendet um nicht magnetische Flächen, z. Bsp. Holz, Glas, Aluminium usw. magnetisch haftend zu machen.

Ferritpulver, chloriertes Polyethylen (kein PVC im Rohmaterial) und Weichmacher. Die mit weiss beschichtete Ausführung ist mit einer direkt bedruckbaren PVC-Oberfläche ausgerüstet.

Verfügbare Abmessungen :

Artikel Nr.	Dicke	Rollenbreite	Rollenlänge	Ausführung
HESS-FERRO 4615	0.4 mm	615 mm	30 m	Rohmaterial
HESS-FERRO 41000	0.4 mm	1000 mm	20 m	Rohmaterial
HESS-FERRO 41200	0.4 mm	1200 mm	20 m	Rohmaterial
weiss				
HESS-FERRO 4615w	0.5 mm	615 mm	30 m	Weiss PVC
HESS-FERRO 4100w	0.5 mm	1000 mm	20 m	Weiss PVC
HESS-FERRO 4120w	0.5 mm	1200 mm	20 m	Weiss PVC

Physikalische Daten

Temperaturbeständigkeit (Langzeiteinsatz)	-20 bis + 55°
Temperaturbeständigkeit (kurzzeitige Erwärmung)	65°
Schutzbeschichtung	1 Seite mit UV-Schutzlackierung
Remanenz Br (mT)	210 - 240
Koerzitivfeldstärke (kA/m)	151-175
Maximales Energieprodukt BG max	1.10 - 1.30
Härte Shore D	55
Dichte (G/cm ³)	3.6 -3.7