

Магнітореологічний еластичний матеріал включає еластичну підкладку з нанесеним на неї металевим шаром. Металевий шар наносять на еластичну підкладку у вигляді смугових аплікацій (страйпів), які розміщені на поверхні еластичної підкладки з певними проміжками. Смугові аплікації (страйпи) виконані з феромагнітного матеріалу.