



Stellungnahme zum Produkt Alpina Magneto

Bei Alpina Magneto handelt es sich um ein Wandanstrichsystem, um an einer beliebigen Wandfläche eine magnetisch haftende Pinnwand zu erstellen.

Das System besteht aus einem Grundanstrich und einer abtönbaren Deckfarbe. Beide Systemprodukte sind lösemittel- und weichmacherfrei.

Im Grundanstrich befinden sich kleine Mengen Metallpartikel, wodurch Magnete daran haften können. Die Farbe selbst ist nicht magnetisch und erzeugt auch selbst kein künstliches Magnetfeld.

Alpina Magneto ist für die kleinflächige Anwendung gedacht. Die Farbe wird nur in kleinen Gebinden (1 L) verkauft womit sich eine Fläche von maximal 2m² streichen lässt.

Je nach Größe der gestrichenen Fläche hat die Farbe allerdings eine lokale abschirmende Wirkung gegenüber natürlichen sowie künstlichen Magnetfeldern (z.B. DECT-Telefone, Handystrahlung). Dieser Effekt lässt sich auch bei Metallpinnwänden entsprechender Größe feststellen.

Eine gesundheitliche Beeinträchtigung ist hier nicht gegeben, da das natürliche Magnetfeld der Erde nicht wesentlich gestört wird. Durch natürliche Erzvorkommen im Erdreich sowie durch die Stahlarmierung in Betondecken ist der Effekt größer als durch eine gestrichene Wandfläche mit Alpina Magneto.

Ober-Ramstadt, 01.08.2013

Deutsche Amphibolin-Werke
von Robert Murjahn Stiftung & Co KG
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt