

Milacor Magnetspachtel

Art des Werkstoffs:	Gebrauchsfertige, lösemittelfreie, matte Polymerdispersions-Spachtelmasse. Farbton: grau
Anwendungsbereich:	In Innenräumen zur rationellen Herstellung glatter und magnethaftender Oberflächen.
Bindemittelbasis:	Spezielle Copolymer-Dispersion
Inhaltsstoffe:	Füllstoffe, Eisenoxydpigmente, Additive
Dichte:	ca. 2,5 kg/l
Eigenschaften:	Mit Milacor Magnetspachtel verwandeln Sie Flächen schnell in eine Magnetwand. Die Verwendung von Klebebändern, Heftzwecken, Nägeln oder sonstigen Klebstoffen gehört der Vergangenheit an. Durch ferromagnetische Inhaltsstoffe wird eine metallische Oberfläche erzielt. Die Farbe ist nicht magnetisch, aber magnethaftend. Es entsteht keine Abschirmung (Telefon, Computer, etc.).
Geeignete Untergründe:	Alle tragfähigen, mineralischen Untergründe, intakte matte Dispersionsfarben, Lackanstriche. Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363 Untergrundprüfung: Abs. 3. Der Untergrund muss tragfähig, frei von Fett, Staub, losen Teilen und sonstigen trennenden Substanzen sein. Lackflächen anrauen. Nicht tragfähige Altbeschichtungen restlos entfernen. Saugende Untergründe mit Acryltiefgrund grundieren. Gipskartonflächen und Gipsputzflächen (vorhandene Sinterschichten bei Gipsputzflächen abschleifen) mit Hydrosol Tiefgrund grundieren. (Es ist besonders darauf zu achten, dass die Grundierung nicht glänzend auf der Fläche stehen bleibt.)
Verarbeitungsart:	Das Material vor Verbrauch umrühren, mit rostfreier Glättkelle satt auftragen und im frischen Zustand mit einer Zahnkelle, Zahnform C2, im 45° Winkel abziehen und gleichmäßig abglätten. <u>Bei Bedarf nach Trocknung vorhandene Spachtelgrate anschleifen.</u> Anschließend mit einem geeigneten Tiefengrund (z.B. Hydro-Grund, Hydrosol) grundieren. Nach Einhaltung der Trocknungszeit ist eine zweite dünne Schicht Magnetspachtel mittels Venezianer Kelle aufzutragen. Nach Trocknung die gesamte Fläche mit Mirka Abnanet Gitternetz oder Festool Granat 180er planschleifen.
Verbrauch:	ca. 2,5 kg/m ² je mm Auftragsstärke. Der exakte Verbrauch ist durch eine Probefläche zu ermitteln. Schichtstärke ca. 1 mm.
Qualitätsstufe (Trockenbau):	Q3 – Q4
Überarbeitung:	Mit Milacor Whiteboard-Finish Aqua, Milacor Tafelfarbe, dünn-schichtigen Dispersionsfarben. Bei brillanten Farbtönen den ersten Anstrich in weißem Farbton ausführen.
Trockenzeit:	Je nach Temperatur ca. 12 - 24 Stunden zwischen jedem Arbeitsgang.
Verarbeitungstemperatur:	Luft und Untergrund mindestens + 5° C.
Lagerung:	Kühl und frostfrei. Anbruchgebände gut verschließen.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser, evtl. unter Zusatz von Spülmittel.
Gefahrenhinweise:	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.
Produktcode:	BSW20
Wasserdampfdurchlässigkeit:	Klasse V1 (hoch), Sd-Wert < 0,14 m
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Gebindegröße:	12,5 KG, 25 KG
Magnete-Empfehlung:	Milacor Superhaftmagnet 29 mm (10er Pack, Art.-Nr. 1013 / 4er Pack, Art.-Nr. 1046)

Stand: Februar 2021

Dieses Technische Merkblatt ist nach dem neuesten Stand der Technik und vorliegender Erfahrung erstellt. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Bei Neuerscheinung werden diese Texte ungültig.