

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:	Geruchsarme, wasserverdünnbare Dispersionsfarbe zur Erzeugung magnetischer Funktionswände in Innenräumen, z.B. im Büro, Konferenzräumen, Kindergarten, Schule oder in der Wohnung. Geeignet zur Gestaltung magnethaftender Oberflächen zur einfache Befestigung von Notizen, Zeichnungen etc. direkt an der Wand. Überstreichbar mit Dispersionsfarben oder WBS Schultafellack für multifunktionale Oberflächen
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none">- wasserverdünnbar, lösemittelfrei- magnethaftend durch ferromagnetische Pigmente (Magnete haften direkt an der Wand)- mit herkömmlichen Dispersionsfarben überarbeitbar- keine elektronische Abschirmung- erfüllt Anforderungen gemäß EN 71-3 (Migrationsverhalten von Schwermetallen)- frei von Duftstoffen und Weichmachern gemäß 2009/48/EG (Spielzeugrichtlinie)
Inhaltsstoffe nach VdL Richtlinie 01:	Acrylatdispersion, ferromagnetische Pigmente, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel
Farbton:	grau
Spezifikationen:	Viskosität: 100 dPas DIN 53 019 spez. Gewicht 2,30 g/cm ³ DIN 51 757 Glanzgrad: matt
Lagerung:	Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig; dabei trocken und frostfrei bei einer Temperatur von +5 °C bis max. +30 °C lagern.
VOC-Gesetzgebung:	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l VOC. Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

Verarbeitungshinweise

Verarbeitungsbedingungen :	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter +10 °C und über +30 °C verarbeiten oder bei direkter Sonneneinstrahlung bzw. starkem Wind. Relative Luftfeuchtigkeit bis max. 70 %.
Geeignete Untergründe:	Mineralische Untergründe, alte Dispersionsanstriche, Tapeten, Gipskartonplatten, MDF-Platten und Holzwerkstoffe
Untergrundvorbehandlung:	Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, frei von Staub, Öl, Fett, Wachs und Korrosionsprodukten sein. Nicht tragfähig Altanstriche restlos entfernen. Feste Altanstriche anschleifen und entstauben. Mineralische Untergründe (Beton, Putz): entstauben, lose und sandende Bestandteile entfernen; Grundierung mit Mipa Tiefgrund LF. Holz: reinigen anschleifen und entstauben
Verarbeitung:	Streichen und Rollen Material vor der Verarbeitung gut aufrühren!
Verdünnung:	Mipa WBS Magnetfarbe wird streichfertig geliefert und kann je nach Anwendung mit max. 5% Wasser verdünnt werden.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

Trockenzeit:	Bei 20°C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 4 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei kühlen Temperaturen verlängert sich die Trockenzeit.
Ergiebigkeit:	Um eine ausreichende Haftwirkung der Magnete zu erzielen, sind mindestens 3 Anstriche mit WBS Magnetfarbe erforderlich. Verbrauch: ca. 200 ml/m ² pro Anstrich; 1 Liter reicht für ca. 1,7 m ² bei dreimaligem Anstrich und glattem, nicht saugendem Untergrund.

Besondere Hinweise

Material vor der Verarbeitung gut aufrühren. Für eine ausreichend gute Haftwirkung sollten mindestens 3 Schichten Mipa WBS Magnetfarbe aufgetragen werden. Je dicker die Schicht, desto besser haften die Magneten. Überarbeitung mit dünn-schichtigen Dispersionsfarben, oder WBS Schultafellack. Bei brillanten Farbtönen den ersten Anstrich in weißem Farbton ausführen.

Sicherheitsratschläge

Mipa WBS Magnetfarbe reagiert leicht alkalisch. Augen und empfindliche Haut vor Farbspritzern schützen. Farbspritzer sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten; während der Arbeit nicht rauchen, essen und trinken. Auch wässrige Anstrichmittel sind für Kinder unerreichbar aufzubewahren.

GISCODE: BSW20

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Wasser reinigen.

Entsorgung

Die Entsorgung erfolgt über das Kreislaufsystem Blechverpackungen und Stahl (KBS). Die Verpackungen müssen sauber, trocken, frei von Fremdstoffen und restentleert sein. Bei Kunststoffgebinden muss der Metallbügel entfernt werden. Die Verpackungen müssen das Produktetikett des letzten Füllgutes aufweisen.

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.