

Ist ein Putzmörtel für glatte Oberflächen in Innenräumen auf der Basis von natürlichem Löschkalk und Marmor. Zum Herstellen schnell nutzbarer und verlegereifer mineralischer Dekor-böden und Estriche auf Dämmschicht, auf Trennschicht und im Verbund.

- Klassifizierung für die Luftqualität in Innenbereichen: A+
- Maximale Korngröße des Marmorpulvers: 0,8 mm
- Verpackungsviskosität: pulverform Konsistenz
- Wasserdurchlässigkeit UNI EN 1062-3: mittel, $w=0,20 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Wasserdampfdurchlässigkeit UNI EN ISO 7783-2: hoch, $S_d=0,08$ für eine Stärke von 0,7 mm
- Bestimmung von Schadstoffausstoß: (VOC): 0,11 g/l
- Bestimmung der freien Formaldeide: 1 mg/kg
- Brandverhalten EN 13501-1: Klasse A2 s1 d0

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS AD/MGN QUALITÄTSNORM

Erscheinungsbild	Weißes Pulver
Rohdichte	ca.1,90 kg/dm
Mineralogische Beschaffenheit des Zuschlags	hydraulischer Kalk, Sumpfkalk und Pozzolana bianca.
Sieblinie	ca. 0-800 um
Lagerfähigkeit	9-12 Monaten
Verpackung	Eimer 20 kg
Ausschließlich mischbar	P1 Milch Kalk
Spezifisches Gewicht der Masse	ca.20 kg/dm
Topfzeit (pot life)	12 Std
Selbstverlauf	Nein
Verarbeitungstemperatur	+ 10° maximal + 30°
Mindestschichtstärke	0,8 mm
Maximal herstellbare Schichtstärke	1 mm
Begehbarkeit	12 Std
Belastbarkeit	7 Tage Bei 3 mm
Verbrauch	2-2,2 kg/Mq

Performance

- Haftfestigkeit auf Estrich oder Fondo Pozzolanico nach 28 Tagen $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$

Druckfestigkeit

- nach 24 Std $\geq 8 \text{ N/mm}^2$
- nach 7 Tagen $\geq 14 \text{ N/mm}^2$
- Druckfestigkeit nach 28 Tagen $\geq 33 \text{ N/mm}^2$
- Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen $\geq 10 \text{ N/mm}^2$
- Abriebfestigkeit nach 28 Tagen $\leq 700 \text{ mm}^3$
- Oberflächenhärte nach 28 Tagen $\geq 52 \text{ N/mm}^2$
- Rutschhemmende Eigenschaften NPD
- DIN 51131: R 10

Farbton

Naturweiß

Inhaltsstoffe

Art des Bindemittels: Sumpfkalk, Marmorgranulat und Pozzolana bianca.

Lösungsmittel: Wasser

Trocknung

(bei 25 °C und 65% rF): griffest in 8 Stunden; Überspachtelbar nach 12-16 Stunden.

Verarbeitungstemperatur

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur mind. + 10 °C bis max. + 30 °C

Verbrauch

ca. 2-2,5 kg/m²

(genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Mit bis 300 ml Wasser

Abtönen/Mischen

Calce & Colore , Nach Wunsch: RAL, NCS, usw.

Vorbereitung und Anstrichaufbau

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, fest und fettfrei sein. Lose Teile mit einem Spachtel restlos entfernen. Leimfarben und kreidende Oberflächen vorher restlos abwaschen oder abbürsten. Neue Estrich mind. 4 Wochen trocknen lassen. Nicht tragfähige Altanstriche sowie nicht anstrichgeeignete Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen.

Entsorgung

Die Verpackung besteht aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Resten können über den Hausmüll bzw. als Baustellenschutt entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Lagerung/Transport

Max. Temperatur für Lagerung: +30° C

Mind. Temperatur für Lagerung: +10° C

Bei Aufbewahrung in ungeöffneten Originalbehältern und unter geeigneten Lagerbedingungen aufbewahrt, ist das Produkt für mindestens 12 Monate haltbar

Inhalt

20 kg

Sicherheitshinweise

EU-Grenzwert (Richtl. 2004/42/EG)

Kat. A/l: Malereien mit dekorativem Effekt (Wasserbasis): 200 g/l (2010)

Enthält max.: 0,11 g/l VOC

Verwenden Sie das Produkt unter Beachtung der geltenden Hygiene- und Sicherheitsbestimmungen. Werfen Sie den Behälter nach dem Gebrauch nicht unachtsam weg. Lassen Sie die Rückstände vollkommen trocknen und behandeln Sie diese als Sondermüll. Leiten Sie Rückstände nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich. Ziehen Sie zwecks weiterer Informationen das Sicherheitsdatenblatt zurate.

Gefahrenhinweise:

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen. Sicherheitshinweise:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P501 Inhalt/Behälter gemäß nationales Vorschriften der Entsorgung zuführen.



Edelputz

nach DIN EN 13813:2002

Marmorino Wände & Böden

Verwendungszweck

Bodenspachtelmasse

Hersteller

MGN SRL
Via Lago di Costanza, 55/63
36015 Schio-VI

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 4

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Druckfestigkeit:	$\geq 36 \text{ N/mm}^2$	EN 13813:2002
Biegezugfestigkeit:	$\geq 6,5 \text{ N/mm}^2$	EN 13813:2002
Verschleißwiderstand:	$\leq 50 \mu\text{m}$	EN 13813:2002
Haftzugfestigkeit:	NPD	EN 13813:2002
pH-Wert:	12	EN 13813:2002
Brandverhalten:	A1 -s1	EN 13813:2002
Wasseraufnahme	W 2	EN 13813:2002

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

(*nome e cognome*) Luigina Novella
In Schio – VI
(*data di emissione*) 20 Giugno 2016
Firma

MGN SRL
Via Lago di Costanza, 55/63 - 36015 SCHIO (VI)
Tel. 0445/576402 - Fax 0445/576027
Reg. Imp. C.F. e P. IVA 00920100245
P.I.E. N. 261958-VI - Cap. Soc € 26.000,00 i.v.

Sicherheitsdatenblatt MARMOINO WAND UND BODEN

Sicherheitsdatenblatt vom 26/6/2020,

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Kennzeichnung der Mischung: Marmorino W&B

Handelsname: Marmorino W&B

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Empfohlene Verwendung:

Wandgestaltung

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt Lieferant:

MGN / Arti Decorative

Sachkundige Person, die für das Sicherheitsdatenblatt verantwortlich ist: service@artidecorative.de

1.4. Notrufnummer

Technische Informationen: Arti Decorative GmbH, Tel: +49 621 76069977 (Montag – Freitag 9.00-12.30
13.30-17.00)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs, gemäß den Kriterien der EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Gefahr, Eye Dam. 1, Verursacht schwere Augenschäden.

Achtung, Skin Irrit. 2, Verursacht Hautreizungen.

Für die menschlichen Gesundheit und die Umwelt gefährliche physikalisch-chemische Auswirkungen:

Keine weiteren Risiken

2.2. Kennzeichnungselemente Gefahrenpiktogramme:

Gefahr Gefahrenhinweise:

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen. Sicherheitshinweise:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P501 Inhalt/Behälter gemäß nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

2.3 Sonstige Gefahren:

Keine

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

ABSCHNITT 4: Erste Hilfe Maßnahmen

3.1 Gemische/ StoffeDieses Gemisch enthält keine Inhaltsstoffe, die gesundheits- oder umweltgefährdend im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG oder der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 sind. Das Produkt besteht aus natürlichen Pigmenten und Additiven, um die Anwendbarkeit zu gewährleisten.

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen - Allgemeines:

In allen Zweifelsfällen - oder wenn Symptome vorhanden sind - ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

4.2 Einatmen:

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.

4.3 Hautkontakt:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Nicht mit Lösemitteln oder Verdünnungen abwaschen. Kann auf Dauer reizend sein.

4.4 Augenkontakt:

Kann zu Irritationen führen. Augen mit reichlich Wasser mindestens 15 Minuten auswaschen. Wiederholen Sie den Vorgang. Falls nötig, kontaktieren Sie bitte einen Arzt.

4.5 Verschlucken:

Bei Verschlucken den Mund mit reichlich Wasser ausspülen (nur wenn die Person bei Bewusstsein ist) und sofort medizinische Hilfe holen. Ruhig stellen. Kein Erbrechen herbeiführen.

4.6 Akute und verzögert auftretende Symptome/Wirkungen:

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Keine

4.7 Weitere ärztliche Hinweise:

Keine

5.1 Geeignete Löschmittel:

Erlaubt sind alle gängigen Löschmittel. Alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Wasserdampf, Löschpulver.

5.2 Löschmittel, die aus Sicherheitsgründen nicht benutzt werden dürfen:

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Keine

5.3 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Keine

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Geeignete Arbeitskleidung und Handschuhe benutzen. Für ausreichende Belüftung sorgen. Alle Arbeitsverfahren sind grundsätzlich so zu gestalten, dass das Einatmen von Dämpfen oder Nebel ausgeschlossen werden kann.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Verschüttete Mengen sofort beseitigen.

- Für Rückhaltung: Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. In geeigneten Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen.
- Für Reinigung: Mit Detergenzien reinigen. Lösemittel vermeiden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Falls das Produkt wegen eines beschädigten Gebindes ausläuft, muss das Produkt in einen anderen Behälter übertragen werden. Der kaputte Eimer ist zu beseitigen.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Alle Arbeitsverfahren sind gemäß den Prozeduren durchzuführen, damit Folgendes ausgeschlossen wird:

- Hautkontakt
- Augenkontakt
- Einatmen von Dämpfen oder Nebel

7.2 Lagerungsbedingungen:

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition

Das Produkt darf ausschließlich in den Originalbehältern aufbewahrt werden. Von Säuren fernhalten. Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen. Behälter an einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Lagertemperatur: 5°- 30°C

Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Atemschutz:

nicht erforderlich

8.2 Handschutz:

Arbeitshandschuhe

8.3 Augenschutz/Gesichtsschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz

8.4 Hautschutz:

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Geeignete Arbeitskleidung

8.5 Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln fernhalten. Hände nach Gebrauch des Produkts waschen.

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Aussehen Form: Pastös (Sumpfung), Farbe: weiß; **Geruch:** produktspezifisch; **Geruchsschwelle:** nicht bestimmt

pH-Wert: ca. 13; **Zustandsänderung** (Schmelz-/Gefrierpunkt): nicht bestimmt; **Flammpunkt:** nicht anwendbar; **Entzündbarkeit** (fest, gasförmig): nicht anwendbar; **Zersetzungstemperatur:** nicht bestimmt;

Selbstentzündungstemperatur: das Produkt ist nicht selbstentzündlich; **explosive Eigenschaften:** das Produkt ist nicht explosionsgefährlich; **Dampfdruck:** nicht anwendbar; **Dichte/Relative Dichte/**

Dampfdichte/Verdampfungsgeschwindigkeit: jeweils nicht anwendbar; **Löslichkeit/Mischbarkeit in/mit Wasser:** vollständig mischbar; **Viskosität** Dynamisch und kinematisch: nicht anwendbar, **Lösemittelgehalt:**

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Festkörpergehalt: 100,0%

9.2. sonstige Angaben:

keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

10.1 Reaktivität: Keine

10.2 Chemische Stabilität: Keine

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Keine

10.5 Unverträgliche Materialien:

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Starke Säuren

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen: Keine

Akute Toxizität: Keine

Akute dermale Toxizität: Produkt kann auf Dauer reizen

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Augen/Reizwirkung: Produkt kann auf Dauer reizen

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Keine

12.1

Toxizität:

Keine

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Keine

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Keine

12.4 Mobilität im Boden:

Keine

ABSCHNITT 13: Entsorgung

12.5 Andere schädliche Wirkungen:

Keine

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Das Produkt und die entsprechenden Behälter müssen bei zugelassenen Schadstoff-Sammelstellen oder

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

mittels Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Das Material nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Für weitere Informationen kontaktieren Sie die zuständigen örtlichen Behörden.

14.1 UN-Nummer:

Kein Gefahrgut laut Vorschriften.

- ADR
- RID
- IMDG
- IATA

Kein Gefahrgut

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:

Kein Gefahrgut laut Vorschriften.

- ADR
- RID
- IMDG
- IATA

Kein Gefahrgut

Transportgefahrenklassen:

Kein Gefahrgut laut Vorschriften.

- ADR
- RID
- IMDG
- IATA

Kein Gefahrgut

Verpackungsgruppe:

Kein Gefahrgut laut Vorschriften.

- ADR
- RID
- IMDG
- IATA

Kein Gefahrgut

Umweltgefahren:

Kein Gefahrgut laut Vorschriften.

- ADR
- RID
- IMDG
- IATA

Kein Gefahrgut

Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EU-Gesetzgebung. Die Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller anwendbaren gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Unsere Sicherheitsdatenblätter werden wir regelmäßig gemäß den uns zur Verfügung gestellten Informationen anpassen und aktualisieren. Unsere Firma informiert rechtzeitig jeden Kunden über jede Änderung.

Weitere Informationen:

Bei Vorliegen eines neuen Sicherheitsdatenblatts verliert dieses seine Gültigkeit und wird automatisch ersetzt. Stand: 01.09.2020