

Technisches Merkblatt

MEISTERGOLD

Multi BodenSpachtel S6050



Produkt-Nr. 30550

Anwendungsbereich:

Multi BodenSpachtel S6050 ist eine Ausgleichsmasse auf Alpha-Halhydratbasis zum Spachteln und Ausgleichen von Zement- und Calciumsulfatestrichen, Steinfliesen und geeigneten Holzuntergründen (unter Zugabe Glasfaser) von 1-20 mm Schichtdicke in einem Arbeitsgang im Innenbereich. Ausgenommen sind Nass- und Feuchträume. Besonders geeignet auf Heizestrichen. Auch geeignet als Untergrund für die Parkettverlegung ab 3 mm Schichtstärke in Verbindung mit Parkettklebstoffen auf Basis SMP. Bei schwimmend verlegten Trocken-estrichkonstruktionen und Gussasphaltestrichen ist die Schichtstärke von 2 mm bis max. 8 mm einzuhalten.

Besondere Vorteile:

- guter Verlauf
- besonders spannungsarm

Technische Angaben:

Materialbasis:	Calciumsulfat
Inhaltsstoffe nach VdL-RL 01:	Gips, mineralische Füllstoffe, Dispersionspulver, Verflüssiger und Additive
Lieferform:	hellbeiges Pulver
Verbrauch:	ca. 1,5 kg/m ² pro 1 mm Schichtstärke
Verarbeitungsbedingungen:	LUFT: +18°C bis 25°C; UNTERGRUND: mind. +15°C; LUFTFEUCHTE: nicht über 75 %
Mischungsverhältnis:	5,5 l Wasser auf 25 kg Pulver
Verarbeitungszeit:	Bei + 18 °C innerhalb von 45 Minuten nach dem Anmischen
Begehrbar:	Nach ca. 4 Stunden
Verlegereif:	Nach ca. 24 Stunden bei einer Schichtstärke bis zu 3 mm. Bei größeren Schichtstärken über 3 mm CM-Messung durchführen.
Eignung bei Stuhlrollenbelastung:	Ab 1 mm Schichtdicke (Rollen nach DIN EN 12529)
Eignung auf Fußbodenheizung:	Ja - entsprechende Merkblätter und ergänzende Hinweise des Zentralverbandes des Deutschen Baugewerbes beachten.
Chromatarm:	ja
Reinigung:	Nicht ausgehärtete Produktreste können mit Wasser oder Niboclean PRO gereinigt werden.
Reinigung der Werkzeuge:	sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife
GISCODE:	CP1

GEV-EMICODE:	EC 1 Plus – “sehr emissionsarm”
Lagerung:	Trocken lagern. Originalverpackt ca. 6 Monate lagerfähig. Vor Feuchtigkeit schützen.
Hinweis:	Kinder von frischem Kleber oder Verlegewerkstoff fernhalten! Schutzhandschuhe tragen.
Estrichgüte nach DIN EN 13813:	CA-C35-F7
Lieferform:	25-kg-Sack



www.blauer-engel.de/uz113

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss entsprechend den Forderungen der DIN 18365 bzw. DIN 18356 insbesondere dauertrocken, sauber (frei von Schmutz, Öl, Fett, Wachs und anderen Trennmitteln), rissfrei, zug- und druckfest sein. Je nach Untergrund und Untergrundbeschaffenheit sind entsprechend geeignete Grundierungen aus unserem Sortiment einzusetzen. Beachten Sie dazu die Hinweise der entsprechenden Technischen Merkblätter.

Verarbeitung:

Vor Spachtelarbeiten ist der Randdämmstreifen zu allen aufgehenden Bauteilen zu setzen. In einem sauberen Gefäß werden 5,5 l kaltes Leitungswasser vorgelegt und das Pulver mit einem geeigneten Rührwerk zu einer homogenen Masse angemischt. Für bestmögliche Arbeitsergebnisse empfiehlt sich eine kurze Reifezeit und nochmaliges Aufrühren der Masse. Anschließend wird **Multi BodenSpachtel S6050** ausgegossen und kann mit der Glättkelle oder einem geeigneten Raketel in der erforderlichen Schichtstärke aufgetragen werden. Der Einsatz der Raketeltechnik ermöglicht ökonomisches Arbeiten mit dem Ergebnis einer ebenen Oberfläche in einer definierten Auftragsstärke. Abbindende Schichten unbedingt vor zu schneller Austrocknung, z. B. durch direkte Sonneneinstrahlung, Zugluft oder zu hohen Temperaturen schützen. Vor der Verlegung von Parkett oder Bodenbelägen muss die Ausgleichsschicht völlig durchgetrocknet sein. Sollte eine zusätzliche Spachtelschicht erforderlich sein, so ist nach der Durchtrocknung der ersten Spachtelschicht unbedingt eine Zwischengrundierung aus unserem Sortiment erforderlich. Die Schichtstärke der nachfolgenden Spachtelschicht darf maximal 1/3 der Schichtstärke der ersten Schicht betragen. Beachten Sie dazu die Hinweise der entsprechenden Technischen Merkblätter.

Multi BodenSpachtel S6050 kann mit GLASFASER vergütet werden. Bei größeren Flächen empfiehlt sich **Multi BodenSpachtel S6050** mit geeigneten Mischpumpen einzubringen. Bei zu erwartenden hohen Lasten/dynamischen Lasten wie z.B. Verkehr mit Flurförderfahrzeugen ist der Untergrund mit einer entsprechenden Grundierung und Quarzsandabstreuung vorzubereiten. Die Einhaltung der Regeln des Fachs und derzeitigen gültigen Norm, Merkblätter und ggf. anders lautenden Herstellerangaben sind Folge zu leisten.

Besondere Hinweise:

Multi BodenSpachtel S6050 nicht mit anderen Ausgleichsmassen mischen. Abweichende höhere Verarbeitungstemperaturen beschleunigen, niedrigere verzögern die Abbindezeit. Abbindende Schichten unbedingt vor zu schneller Austrocknung, z. B. durch direkte Sonneneinstrahlung, Zugluft oder hoher Raumtemperatur schützen. Vor der Verlegung von Belägen muss die Ausgleichsschicht völlig durchgetrocknet sein. Bei größeren Schichtstärken über 3 mm CM-Messung durchführen. Reagiert mit Wasser alkalisch.

Entsorgung:

Produktreste möglichst sammeln und weiter verwenden. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Restentleerte, ausgekratzte bzw. tropffreie Kunststoffgebinde sind recyclingfähig. Gebinde mit flüssigem Restinhalt sowie gesammelte, flüssige Produktreste sind Sonderabfall. Gebinde mit ausgehärtetem Restinhalt sind Baustellenabfall/ Hausmüll.

Arbeits- und Umweltschutz:

GISCODE ZP 1 - Chromatarm gemäß EU-VO 1907/2006. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung/Trocknung für gründliche Belüftung sorgen! Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Tragen Sie eine Schutzbrille! Sollte Kleber oder Verlegewerkstoff mit Ihren Augen in Berührung kommen, sofort mit viel Wasser auswaschen und einen Augenarzt aufsuchen. Schützen Sie Ihre Hände mit wasserdichten, robusten Handschuhen! Tragen Sie lange Hosen! Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Kleber oder Verlegewerkstoff. Betroffene Hautteile sind sofort gründlich mit Wasser zu säubern. Je länger frischer Kleber oder Verlegewerkstoff auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernsten Hautschäden. Kinder von frischem Kleber oder Verlegewerkstoff fernhalten! Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Grundvoraussetzung für bestmögliche Raumluftqualität nach Bodenbelagarbeiten sind normgerechte Verlegebedingungen und gut durchgetrocknete Untergründe, Grundierungen und Spachtelmassen. Informationen für Allergiker unter Telefon +49 (0) 361 730730.

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung. Ausgabe 06.23