

WAKOL D 3004 Vorstrichkonzentrat

Technische Information

Anwendungsbereich

Dispersionsvorstrichkonzentrat zum Grundieren von

- Zement-, Calciumsulfat-, Gußasphaltestrichen
- Betonuntergründen
- Magnesiaestrichen mit ausschließlich mineralischen Zuschlagsstoffen
- Grundgereinigten Fliesen
- Terrazzo
- Holzdielen
- Holzwerkstoffplatten
- Gipsfaserplatten
- Wasserbeständigen Klebstoffresten
- Wakol Spachtelmassen
- Wakol Füllmassen

vor der anschließenden Spachtelung im Innenbereich.

Besondere Eigenschaften



- lösemittelfrei entsprechend der Definition der TRGS 610

- 1) Nach den Kriterien der GEV eingestuft in die EMICODE-Klasse EC1 PLUS: sehr emissionsarm
- 2) Emissionsklasse nach französischem Recht
- 3) Lösemittelfreie Dispersions-Verlegewerkstoffe
- 4) Geeignet auf Fußbodenheizung
- 5) Geeignet für die Stuhlrollenbelastung

Technische Daten

Rohstoffbasis: Polyacrylat-Dispersion
Mischungsverhältnis: auf Zement-, Calciumsulfatestrichen, Beton, Magnesiaestrichen, Gipsfaserplatten sowie Wakol Spachtel- und Füllmassen 1 Teil WAKOL D 3004 Vorstrichkonzentrat + 2 Teile Wasser;

auf Gussasphaltestrichen und wasserbeständigen Klebstoffresten 1 Teil WAKOL D 3004 Vorstrichkonzentrat + 1 Teil Wasser;
auf Fliesen, Terrazzo, Holzwerkstoffplatten und Holzdielen WAKOL D 3004 Vorstrichkonzentrat unverdünnt einsetzen

Trockenzeit: auf Zementestrichen und Beton nach optischer Trocknung; auf Gussasphalt, Fliesen, Terrazzo, wasserbeständigen Klebstoffresten ca. 30 - 60 Min. Trockenzeit; auf Calciumsulfat-, Magnesiaestrichen, Holzdielen, Holzwerkstoffplatten und Gipsfaserplatten mind. 60 Min. Trockenzeit

Reinigungsmittel: Wasser, bevor Vorstrich antrocknet

Lagerzeit: 12 Monate bei Raumtemperatur

Lagertemperatur: nicht unter +5 °C, frostempfindlich

Auftragsweise und Verbrauch⁶⁾

WAKOL Vorstrichwalze, 11 mm	ca. 40 - 50 g/m ² Konzentrat bei verdünnter
kurzhaarige Velourswalze	Anwendung, ca. 80 - 120 g/m ² Konzentrat bei
Schaumstoffwalze	unverdünnter Anwendung.

6) Der Verbrauch ist abhängig von der Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit des Untergrundes.

Untergründe

Der Untergrund sowie die raumklimatischen Bedingungen müssen den Anforderungen der gültigen Normen und Merkblätter entsprechen. Unterböden müssen dauer trocken, fest, eben, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein. Trennschichten sind durch geeignete mechanische Maßnahmen zu entfernen.

Calciumsulfatestriche nach Herstellervorschrift bzw. gemäß den gültigen Normen und Merkblättern mechanisch vorbehandeln und gut absaugen.

Verarbeitung

Kanister vor Gebrauch gut durchschütteln. WAKOL D 3004 Vorstrichkonzentrat pur oder im angegebenen Verhältnis mit Wasser verdünnen und mit WAKOL Vorstrichwalze, 11 mm, Velours- oder Schaumstoffwalze auf den Untergrund auftragen, wobei Pfützenbildung zu vermeiden ist. Die anschließende Spachtelung erfolgt nach vollständiger Durchtrocknung der Grundierung, entsprechende Trockenzeiten beachten.

Wichtige Hinweise

Verarbeitung nicht unter +15 °C Bodentemperatur und +18 °C Raumtemperatur sowie Raumluftfeuchtigkeit vorzugsweise zwischen 40 % und 65 %, maximal bis 75 %. Alle Angaben beziehen sich auf ca. +20 °C und 50 % relative Luftfeuchte.

Alle Verlegewerkstoffe bei kalter Witterung rechtzeitig im beheizten Raum auf temperieren.

Den Vorstrich nicht auf Magnesiaestrichen mit organischen Zuschlagstoffen (Steinholzestrich) einsetzen.

Vorstrich nicht direkt unter Parkettklebstoffen einsetzen.

Wir gewährleisten die gleich bleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf langjähriger praktischer Erfahrung und beziehen sich auf Normbedingungen. Die Vielfalt der eingesetzten Materialien und unterschiedlichen Baustellenbedingungen, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Die Verlegeanleitungen der Belaghersteller und die derzeit gültigen Normen und Merkblätter sind zu beachten. Darüber hinaus stehen wir gerne für eine technische Beratung zur Verfügung.

Die Produktdatenblätter finden Sie in der aktuellsten Fassung unter www.wakol.com.

Mit Erscheinen dieser Technischen Information vom 16.12.2021 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.