Aqua Methacryl Boden Siegel

Außen und innen
Trittfest, wasserverdünnbar, geruchsarm

Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	Wasserverdünnbare Kunststoff-Dispersionsfarbe
Anwendungsbereich:	Aqua Methacryl Boden Siegel ist geeignet für hochabriebfeste Beschichtungen von mineralischen Untergründen, z. B. Kellerböden, Treppen, überdachte Laubengänge, Haussockel und Fensterfaschen, jedoch nicht für Dauer-Nassbelastungen.
Produkteigenschaften:	Hochabriebfest, scheuerbeständig und schadstoffarm, trittfest.
Farbtöne:	Hellgrau, Kieselgrau, Grau
	MIX
Packungsgrößen:	750 ml, 2,5 l, 5 l, 10 l

Technische Daten

Bindemittelbasis:	Methacrylat
Pigmentbasis:	Licht- und wetterfeste Pigmente
Dichte:	1,22-1,30 g/cm^3 je nach Farbton
Glanzgrad:	Seidenmatt
Abtönfarben:	Abtönbar bis. max. 3 % Tönkonzentrat
Viskosität:	Leicht Thixotrop
Verdünnungsmittel:	Wasser
Verarbeitungstemperatur:	Mind. + 5 °C, höchstens 30 °C für Umluft und Untergrund

Trocknung:	(23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit)	
	Trocken:	Nach 4 Stunden
	Überstreichbar:	Nach 12 Stunden
	Begehbar:	Nach ca. 24 Stunden
	Mechanisch Belastbar:	Nach ca. 7 Tagen
Ergiebigkeit:	8 - 10 m^2/l pro Anstrich, je nach Untergrund	
GISCODE:	BSW30	

Verarbeitungstechnische Beschreibung

Untergrundvorbehandung

Die Oberfläche muss fest, trocken und sauber sein, frei von Zementschlämme, Zementhaut, losen und mürben Teilen (Gefügefehlstellen) und trennend wirkenden Substanzen (z. B. Öl, Fett, Paraffin, Gummiabrieb, Trennmittel, Nachbehandlungsmittel, organische Zusätze, Anstrichreste). Sie darf weder abmehlen noch absanden.
Untergründe müssen ihre Ausgleichsfeuchte erreicht haben. Zementöse, kunststoffvergütete Ausgleichsmassen sind auf ihre Beschichtungsfähigkeit hin zu überprüfen, ggf. sind Probeflächen anzulegen.
Zementhaltige Untergründe
müssen mindestens 28 Tage alt sein und trocken sein, ehe diese beschichtet werden können.
Bei kritischen und stark saugenden mineralischen Untergründen empfehlen wir zur Verfestigung einen handelsüblichen Grundfestiger,
der aber die Zug- und Druckfestigkeit des gesamten Anstrichaufbaus nicht mindern darf.
Bitte beachten Sie das gültige Techn. Merkblatt.
Schadstellen mit geeigneter Grundierung grundieren und mit Mischung Aqua 2K Boden Siegel gefüllt mit Quarzsand einsetzen.
Mischungsverhältnis: 100 g Aqua 2K-Boden Siegel mit 25 g Härter und ca. 250 g Quarzsand H33 (Korngroße im mittel 0,25- 0,27mm) mischen. Schichtstärke je nach Untergrund bis 30 mm. Nicht großflächig anwenden. Bitte beachten Sie das gültige Techn. Merkblatt.
Es können auch andere Korngrößen eingesetzt werden. Hier verändert sich entsprechend die Zugabemenge.

Untergrundvorbehandlung:	**<u>Verarbeitung als Fußbodenbeschichtung:</u>** **Alle Flächen müssen gegen aufsteigende Feuchtigkeit nach DIN 18533 isoliert sein. Bei unzureichender Isolierung nicht unterkellerter Bodenflächen können Fleckenbildung und Ablöseschäden auftreten.** **Nicht für Flächen anzuwenden, auf denen stehendes Wasser längere Zeit einwirken kann (Waschräume, Balkonböden). Die zu streichenden Flächen sollten mindestens 3 % Neigung aufweisen.** Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik entsprechen. Bitte beachten Sie hierzu auch die aktuellen BFS Merkblätter sowie die VOB, Teil C, DIN 18363 Maler- und Lackierarbeiten.
Anstrichaufbau:	Als <u>Grundanstrich</u> Aqua Methacryl Boden Siegel mit ca. 10 % - 20 % Wasser verdünnt auftragen. Als <u>Schlussanstrich</u> wird Aqua Methacryl Boden Siegel zweimal unverdünnt aufgetragen. Für eine gute Belüftung während der Beschichtungsarbeiten ist Sorge zu tragen. Für die Beschichtung von Garagenböden Jansen Aqua 2K-Boden Siegel verwenden. Für die Beschichtung von Balkonböden Jansen Flüssig Kunststoff verwenden. **Vor Verarbeitung Probeanstrich durchführen.** **Wenn die Endbeschichtung mit mehreren Gebinden erfolgt, auf Chargengleichheit achten.**
Auftragsarten:	Streichen: Zum Streichen Pinsel mit Kunststoffborsten Rollen: Zum Rollen Mikrofaserwalze mit 8-9 mm langen Flor
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser
Lagerung:	Kühl, trocken und frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen. In luftdicht verschlossenen Originalgebinden 1 Jahr lagerfähig
VOC-Wert	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/i): 140 g/l VOC (2010) . Dieses Produkt enthält max. 140 g/l VOC.

Kennzeichnung	Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet unter www.jansen.de

Die Technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten die "Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Lackindustrie“ in der vom Bundeskartellamt am 1. Januar 2018 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

USt-IdNr.: DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG / Hochstadenstraße 22 / D-53474 Ahrweiler
Tel +49 2641 3897-0 / Telefax +49 2641 3897-28