

Technisches Merkblatt

Arcutherm Dispersionskleber Produktnummer: 90005

Produktbeschreibung	
Verwendungszweck	Organische, zementfreie Klebemasse für planebene Untergründe.
Untergründe	Auf allen glatten üblichen mineralischen Untergründen (alle Putze, Beton, Mauerwerk), festhaftende Altanstriche. Auf organisch gebundenen Holzwerkstoffplatten (z.B. Holzspan-Flachpressplatten, OSB-Platten, etc.). Zementgebundene und gipsgebundene Holzwerkstoffplatten, Gipsfaserplatten, Faserzementplatten nach allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung und Gipskartonplatten nach DIN 18180.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gute Klebkraft ▪ Sehr gut maschinell zu verarbeiten
Verpackung/ Gebindegröße	20 kg
Farbton	Natur
Dichte	Ca. 1,3 g/cm ³
Verbrauch	Ca. 0,8 – 1,5 kg/m ² Je nach Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Genauere Werte sind durch Probe zu ermitteln.
Trocknung	Bei +20°C Luft- und Untergrundtemperatur und 65% rel. Luftfeuchte nach ca. 24 - 48 Stunden überarbeitbar. Die Aushärtung ist abhängig von den Witterungsbedingungen. Je nach Schichtstärke, Temperaturen und Saugfähigkeit des Untergrundes entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten. Besonders in der kühlen Jahreszeit und bei hoher Luftfeuchtigkeit ist deshalb eine verzögerte Trocknung gegeben. Bei ungünstigen Witterungen (z. B. Regen, etc.) sind während der Trocknung geeignete Schutzmaßnahmen zu treffen.
Anwendung	
Untergrundvorbehandlung	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen und trennenden Schichten sein. Nicht tragfähige Beschichtungen und lose Teile entfernen. Stark saugende oder kreichende Untergründe sind mit Meistergold Tiefgrund LF zu behandeln.
Verarbeitung	Die Konsistenz kann unter Zugabe von Wasser eingestellt werden. Arcutherm Dispersionskleber auf den Untergrund, vollflächig, mit einer Zahntraufel (4x4) auftragen. Die Dämmplatten fugenlos in den frischen Kleber einbetten. Mit Arcutherm Dispersionskleber kann eine maximale Schichtdicke von 3 mm erreicht werden.
Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur	nicht unter +5 °C oder > 30 °C Luft- und Untergrundtemperatur verarbeiten/trocknen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Allgemeine Regeln	<p>Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Alle Beschichtungen und Vorarbeiten sollten sich stets nach dem Objekt und den Anforderungen denen es ausgesetzt wird richten. Bitte beachten Sie hierzu die aktuellen BFS Merkblätter, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz, je nach Art der Verwendung und des Untergrundes sind die BFS Merkblätter 9 Beschichtung auf Außenputz, 13 Beschichtungen auf Ziegel-Sichtmauerwerk, 14 Beschichtung von Platten aus Faserzement und Asbestzement, 19 Risse in Außenputz (Beschichtung und Armierung), 19.1 Risse in verputztem und unverputztem Mauerwerk, 20.1 Beurteilung des Untergrundes für Putzarbeiten, 21 Technische Richtlinien für die Verarbeitung von Wärmedämmverbundsystemen. Siehe auch VOB, Teil C DIN 18363, Absatz 3 Maler- und Lackierarbeiten.</p> <p>Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich. Alle Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Unsichere Untergründe sind auf Tragfähigkeit und Eignung für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Gegebenenfalls Testfläche anlegen und Haftung überprüfen.</p>
VDL-Deklaration	Polymerdispersion, Siliziumdioxid, Wasser, Glykolether, Aliphaten, Additive, Konservierungsmittel
Allgemeine Sicherheitsratschläge	<p>Während der Verarbeitung und Trocknung von Farben und Lacken ist für gute Belüftung zu sorgen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Schleifarbeiten Staub nicht einatmen. Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Weitere Angaben aktuelles Sicherheitsdatenblatt unter www.meistergold.de</p>
Produkt-Code	BSW20
Lagerung	Angebrochene Gebinde luftdicht verschließen. Kühl aber frostfrei lagern.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Zum Entsorgen müssen die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen beachtet werden.

Diese Technische Information ist nach bestem Wissen und Gewissen erstellt worden und soll die Grundlage für die weitere Behandlung durch den Verarbeiter bilden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, die Produkte in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Wegen der Vielfalt von Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten werden Verbindlichkeiten und Haftung ausgeschlossen. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verliert das Vorherige seine Gültigkeit.
Stand Dezember 2017