

Milacor Systemkleber

Art des Werkstoffs:	mineralischer Spezialklebstoff.
Bindemittelbasis:	Dispersion-Silikat
Dichte:	Ca. 1,08 g/cm ³
Anwendungsbereich:	Speziell entwickelter Mineralklebstoff zur Verklebung von Milacor Magnetvlies und <u>Milacor Magnetvlies extra-stark</u> . Optional als Klebstoff von Glasgewebe oder Glasvlies bei mineralischen Innendämm- und Anstrichsystemen verwendbar. Die Tapezierung von überstreichbaren Wandbelägen (Glattvlies, Vliestapeten, Vliesfaser – keine Vliesrauhfaser) ist ebenfalls möglich.
Eigenschaften:	<p>Milacor Systemkleber lässt sich leicht, gleichmäßig und rationell auftragen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mineralisch • hochoffensiv • natürliche Eigenschaften gegen Schimmelpilzbefall • Für Allergiker geeignet • emissionsminimiert, Konservierungsmittel-, weichmacher- und lösemittelfrei • frei von foggingaktiven Substanzen • organischer Anteil < 5% • sehr gute Anhaftung und hohe Klebkraft • lange Offenzeit • sehr ergiebig, transparent auftrocknend
Geeignete Untergründe:	<p>Alle tragfähigen mineralischen Untergründe, - Spachtelmassen und – Anstriche sowie Gipskartonplatten und Gipsplatten. Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363 Untergrundprüfung: Abs. 3.1.1 und 3.1.4. Der Untergrund muss saugfähig, tragfähig, frei von Fett, Staub, losen Teilen und sonstigen trennenden Substanzen sein. Nicht tragfähige Altbeschichtungen restlos entfernen. Saugende Untergründe, Gipskartonplatten und Gipsputzflächen (vorhandene Sinterschichten bei Gipsputzflächen abschleifen) mittels Silikat-Fixativ grundieren. Kreidende und sandige Untergründe vorab mit Silikat-Fixativ festigen. Weitere Untergründe siehe Tabelle „Systemaufbau“. Hinweis: Auf nicht saugenden Untergründen empfehlen wir die Verklebung von Milacor Magnetfolie. Der Untergrund ist vor der Überarbeitung auf die hohe pH-Wert-Verträglichkeit zu prüfen. Genauso müssen Wandbeläge vor der Verklebung auf die hohe pH-Wert-Verträglichkeit kontrolliert werden. BFS-Merkblätter sind zu berücksichtigen.</p>
Verarbeitungsart/Verarbeitungshinweise:	<p>Rollten und streichen. Vor Gebrauch sorgfältig umrühren. Milacor Systemkleber satt und gleichmäßig mittels Farbwalze (Microfaser oder Polyamidbezug) in Breite von 1-2 Bahnen auftragen. Das Milacor Magnetvlies sofort in das frische Kleberbett einlegen und mit einem Kunststoff-Andruckspachtel blasenfrei andrücken. Weitere Informationen über die Verarbeitung dem technischen Merkblatt für Milacor Magnetvlies / <u>Milacor Magnetvlies extra-stark</u> oder den Verarbeitungsrichtlinien der Wandbelagshersteller (Glasvlies, Glasfasergewebe) entnehmen.</p>
Verbrauch:	<p>Exakte Verbrauchsmenge durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Milacor Magnetvlies: ca. 250-300 g/m² • Milacor Magnetvlies extra-stark ca. 300-350 g/m²
Trockenzeit:	Je nach Temperatur ca. 48 Std. bei 20°C und 65% rel. Luftfeuchte ist der geklebte Wandbelag überstreichbar.
Verarbeitungstemperatur:	Luft und Untergrund mindestens + 15°C.
Lagerung:	Trocken und Kühl, jedoch frostfrei lagern. Mindestens 12 Monate lagerfähig im ungeöffneten Originalgebilde. Anbruchgebilde gut verschließen.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.
Hinweise/Gefahrenhinweise:	<p>Stein, Glas, Metalle, Gesimse, Fenster- und Glasscheiben abdecken. Spritzer und Flecken sofort vor dem Auftrocknen mit viel Wasser entfernen.</p> <p>Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.</p>
VOC-Gehalt:	EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a): 75 g/l (2007), 30 g/l (2010). Das Produkt enthält < 1 g/l VOC. Produkt-Code: BSW40
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebilde zum Recycling geben. Getrocknete Reste im Hausmüll und flüssiges Material bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgen. Behördliche Richtlinien beachten.
Gebindegröße:	10 kg

Milacor Systemkleber

Systemaufbauten			
Untergrund	Grundierung	Glätten u. grundieren mit...	Klebstoff / Wandbelag / Beschichtung
Porenbeton	Silikat-Fixativ (vermeidet ein „Aufbrennen“ der nachfolgenden Spachtelung).	Spachtelmasse: Keim Dolomitspachtel, Pufas Silikat-Leichtspachtel oder gleichwertig. Grundierung: Silikat-Fixativ	<p>Milacor Magnetvlies / <u>Milacor Magnetvlies extra stark</u> in Verbindung mit Milacor Systemkleber.</p> <p>Multifunktional mit anschließendem Beschichtungssystem Milacor Whiteboard-Finish Aqua oder Milacor Tafelfarbe (siehe technisches Merkblatt).</p> <p>Oder Anstrichsystem Silikat-Innenfarbe Nassabriebklasse 1 (Bsp. Keim Innotop, Alligator Kieselit Klimafarbe oder gleichwertig).</p> <p>Unsere Empfehlung: Milacor Magnetfolie.</p>
Beton (Fugen, Flächen)	Bei Bedarf mit Silikat-Fixativ oder Betonkontakt.	Spachtelmasse: Ardex R1, Pufas R40 oder gleichwertig. Grundierung: Silikat-Fixativ	
Gipskartonplatten	-	Spachtelmasse: Ardex A826, Pufas SH 45 oder gleichwertig. Grundierung: Silikat-Fixativ	
Gipsputze, -spachtelmassen und Gipsbauplatten	-	Spachtelmasse: Pufas Silikat-Leichtspachtel, Keim Dolomitspachtel oder gleichwertig. Grundierung: Silikat-Fixativ.	
Mineralische Putze	-	Spachtelmasse: Keim Dolomitspachtel, Pufas Silikat-Leichtspachtel oder gleichwertig. Grundierung: Silikat-Fixativ.	
Kalk-, Zementmörtel	-	Spachtelmasse: Pufas Silikat-Leichtspachtel, Keim Dolomitspachtel oder gleichwertig. Grundierung: Silikat-Fixativ.	
Neue, glatte, trockene und unbehandelte Holzwerkstoffe (MDF- oder Spanplatten)	Isolierhaftgrund (Pufas Aqua deck Isolierweis, Caparol Aqua-Sperrgrund oder gleichwertig)	-	
Intakte Altanstriche (Dispersions-, Silikatfarben)	-	-	
Nicht intakte Altanstriche (Dispersions-, Silikatfarben)	Bei Bedarf mechanisch entfernen.	Ardex R1, Pufas R40 oder gleichwertig bei nachfolgender Grundierung mit Silikat-Fixativ.	
Nicht saugende Untergründe (Kunststoff, Furniere, Laminat etc.) sind ungeeignet.	-	-	