

Adesilex LP

Universeller, lösemittelhaltiger Neoprene- Kontaktklebstoff



ANWENDUNGSBEREICH

Adesilex LP ist ein gebrauchsfertiger und universeller Neoprene-Kontaktklebstoff zum Verlegen von elastischen Belägen und Profilen auf allen geeigneten, lösemittelbeständigen, normgerechten saugenden und nicht saugenden Untergründen, einschließlich Heizstrichen.

Adesilex LP wird zur Klebung von Belägen eingesetzt, die eine sofortige, schiebefeste Verbindung zum Untergrund erfordern.

Anwendungsbeispiele

Adesilex LP wird verwendet zur Klebung von:

- Kautschukbelägen und -Profilen;
- PVC-/CV-Belägen und -Profilen;
- Linoleum mit einer Rückseite aus synthetischer Jute oder behandeltem Kork;
- Kork;
- elastischen, auch diffusionsdichten Belägen und Verkleidungen auf nicht saugenden Untergründen.

Adesilex LP ist auch geeignet zur Montageklebung von:

- Plastikfolien auf/mit Holz, Metall, Zement usw.;
- Profilen und Dichtungen aus Gummi auf/mit Holz, Metall, Zement;
- Eisen, Leichtlegierungen, Leder, Stoff, Holz, untereinander und auf allen normalen Untergründen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Adesilex LP ist ein lösemittelhaltiger, bernsteinfarbener Kontaktklebstoff auf Polychloroprene-Kautschuk-Basis, der besonders für die Verlegung von Gummibelägen und Gummiformtreppen geeignet ist.

Adesilex LP weist eine niedrige Viskosität auf und bindet sofort ab.

Adesilex LP besitzt eine hohe Haftung und Elastizität.

Die Temperatur- und Alterungsbeständigkeit ist optimal.

WICHTIGE HINWEISE

Adesilex LP nicht verwenden:

- auf lösemittellempfindlichen Untergründen wie z.B. Gussasphalt etc.
- zur Verlegung von Schaum oder anderen Materialien, die nicht lösemittelbeständig sind (im Zweifelsfall eine Probeklebung durchführen).
- zur Klebung von Polystyrol oder Polystyrol-Schaum, hier **Ultrabond Aqua-Contact** verwenden.
- zur Verlegung des Belages bevor das in **Adesilex LP** enthaltene Lösemittel vollständig verdunstet ist (Ablüfzeit einhalten).
- auf nicht lösemittelbeständigen Farbanstrichen / Beschichtungen.

Adesilex LP ist stark lösemittelhaltig gemäß TRGS 610. Vor Anwendung die Notwendigkeit des Einsatzes

Adesilex LP



Verlegen von Gummi-Formstufen mit Adesilex LP



Klebung von Gummisockeln mit Adesilex LP



Verarbeitung von Adesilex LP im Wandbereich

prüfen. Wenn möglich, entsprechende MAPEI Dispersionsprodukte als Ersatzstoffe verwenden. Bei Anwendung die TRGS 610 beachten.

ANWENDUNGSRICHTLINIEN

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss hinsichtlich der Verlegereife den Anforderungen der jeweiligen nationalen Normen bzw. Standards entsprechen.

Der Untergrund muss einheitlich trocken, rissfrei, saugfähig, eben, druck- und zugfest sein und darf keinen Staub, trennende Substanzen, Lacke, Wachs, Öle, Rost, Gips Spuren oder Stoffe aufweisen, die die Haftung beeinträchtigen können.

Die Restfeuchtigkeit muss den normativen Vorschriften bzw. dem jeweiligen Stand der Technik entsprechen.

Ferner muss sicher gestellt sein, dass keine aufsteigende Feuchtigkeit wirksam werden kann.

Schwimmende Estriche und erdreichangrenzende Untergründe müssen bauseitig normgerecht gegen aufsteigende Feuchtigkeit abgedichtet sein.

Risse oder Scheinfugen im Untergrund sind mit den geeigneten MAPEI-Epoxidharz- oder Polyesterharzsystemen kraftschlüssig zu schließen (Produktinformationen beachten).

Oberflächlich labile Untergründe müssen abgetragen oder, wo möglich, mit den geeigneten MAPEI-Systemprodukten verfestigt werden (Produktinformationen beachten).

Estrichsanierungen und Estrichergänzungen können im Schnellbausystem (24 Stunden) mit geeignetem MAPEI-Schnellestrichzement oder Schnellestrich-Werk trockenmörtel durchgeführt werden.

Die Wahl der Grundierung hängt von den Erfordernissen und der Art des Spachtelns ab (die entsprechenden Produktinformationen sind zu beachten).

Zum Ausgleichen von Untergründen sind die geeigneten MAPEI-Systemspachtelmassen zu verwenden (Produktinformationen beachten).

Bei anderen speziellen Untergründen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik.

Aklimatisierung

Vor Beginn der Verlegung muss sicher gestellt sein, dass der Belag, der Klebstoff und der Untergrund ausreichend klimatisiert sind.

Verarbeitung

Adesilex LP ist gebrauchsfertig.

Der aufgerührte Klebstoff wird mit einer feinen Zahnung oder einem Pinsel sowohl auf dem Untergrund als auch auf der Belagrückseite aufgetragen.

Bei sehr saugfähigen Untergründen und stark saugender Belagrückseite kann ein Voranstrich mit verdünntem Adesilex LP als Grundierung erforderlich sein.

Verlegung des Belages

Die Verlegehinweise der Belaghersteller sind zu beachten.

Der Belag ist nach vollständigem Verdunsten der Lösemittel vorsichtig einzulegen.

In der Praxis lässt sich die Einlegezeit leicht bestimmen, indem man den Zeitpunkt abwartet, wo der Klebstoff bei Berührung noch klebrig ist, aber nicht am Finger haften bleibt.

Bei der Verlegung des Belages muss sehr sorgfältig gearbeitet werden, da aufgrund der sofortigen Haftung ein Korrigieren des Belages nicht mehr möglich ist.

Die Belagfläche wird nach der Verlegung mit einem Anreiber (Metallrolle, Holzspachtel, Reibekork, o.ä.) fest angerieben, der Anpressdruck ist entscheidend für die Festigkeit der Klebeverbindung.

Reinigung

Frischer Klebstoff kann vom Belag, den Werkzeugen, den Händen und der Kleidung mit Benzin/Verdünnung entfernt werden.

Getrockneter Klebstoff kann nur mechanisch entfernt werden.

VERBRAUCH

Der Verbrauch variiert je nach Beschaffenheit der Belagrückseite und liegt bei beidseitiger Verarbeitung bei ca. 350 g/m² (TKB A2/A3 oder MAPEI Nr. 1) bzw. bei ca. 250 g/m² (Pinsel).

LIEFERFORM

Adesilex LP ist in Blechgebinden zu 10 kg (11,8 l) - 5 kg (5,9 l) - 1 kg (1,2 l).

LAGERUNG

Adesilex LP ist brennbar.

Daher müssen Vorsichtsmaßnahmen entsprechend den geltenden Vorschriften getroffen werden.

Unter üblichen Umgebungsbedingungen und in ungeöffneter Originalverpackung ist Adesilex LP mindestens 24 Monate haltbar/lagerfähig.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

Das Produkt ist reizend, leicht entzündlich und umweltgefährdend.

Die Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Von Zündquellen fernhalten und nur in ausreichend belüfteten Bereichen verarbeiten.

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

TECHNISCHE DATEN

KENNDATEN DES PRODUKTS

Konsistenz:	viskose Flüssigkeit
Farbe:	bernsteinfarbig
Dichte (g/cm³):	0,85
Viskosität Brookfield (mPa·s):	6.000 (Spindel 5 - 20 UpM)
Festkörperanteil (%):	25
Lagerung:	Im ungeöffneten Originalgebinde, kühl und trocken 24 Monate lagerfähig
Kennzeichnung nach – GGVS/ADR: – VbF: – GefStoffV: – GISCODE:	brennbare Flüssigkeit UN 1133, Klebstoffe, 3, III A1 F Leichtentzündlich - X Reizend - N Umweltgefährlich S1 gemäß TRGS 610 Weitere Hinweise können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.
Zollkennziffer:	3506 91 00

ANWENDUNGSDATEN (bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit)

Verarbeitungstemperatur:	von +10°C bis +35°C
Ablüftezeit:	ca. 10-20 Minuten
Klebeoffene Zeit:	max. 5 Stunden
Begehbar:	sofort
Endfestigkeit:	unmittelbar

EIGENSCHAFTEN NACH DEM ABBINDEN

Schälwiderstand gem. EN 1372 nach 14 Tagen bei +23°C (N/mm) – homogener PVC:	1,8
Beständigkeit – Feuchtigkeit: – Alterung:	optimal optimal
Fußbodenheizung:	geeignet
Stuhlrollen:	geeignet (Rollen nach DIN EN 12529)



*Verlegung eines
PVC-Belages als
Hohlkehlssockel*

Adesilex LP



Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Technische Merkblatt vorzeigen. Bei Einatmen Arbeitbereich belüften und Arzt konsultieren. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Arbeitsschutzmaßnahmen gemäß TRGS 610 beachten!

Adesilex LP ist gefährlich für Wasserorganismen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ENTSORGUNG

Gebinde spachtelrein entleeren. Gebinde und Produktreste sind gemäß den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.

PRODUKT FÜR DEN PROFESSIONELLEN GEBRAUCH.

N.B.

Obige Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die außerhalb unseres Einflusses stehenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernommen werden.

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Alle relevanten Informationen und Referenzen zum Produkt sind auf Anfrage erhältlich oder im Internet unter www.mapei.de, www.mapei.at, www.mapei.ch und www.mapei.com