

# DESIGN- & PVC-BELAGSKLEBSTOFF



Gebrauchsfertiger Spezialklebstoff für die sichere Verlegung von Vinyl-Belägen.



Produkttechnologie von  
**wakol**

## Produktleistung

- | Für Vinylbeläge aller Art.
- | Für das perfekte Kleben von Designbelägen.
- | Sichere und leichtgängige Verarbeitung.
- | Mit langer Einleгеzeit.
- | Fußbodenheizung und Stuhlrollen geeignet.

## Anwendungen

Zum Kleben von

1. PVC-Designbelägen (LVT-Belägen).
2. homogenen und heterogenen CV- und PVC-Belägen.
3. Kautschukbelägen.

Auf saugfähigen und nichtsaugenden Untergründen in Wohn- und Objektbereichen.

Innen.



Moderne Designbeläge einfach selbst verlegen.

## Untergründe und Vorbereitung

Für alle geeigneten Untergründe gilt: eben, tragfähig, trocken, frei von Rissen und trennenden Verunreinigungen wie z.B. Staub, Bitumen, Fette und Pflegemittel. Frei von trennenden Schichten wie z.B. Sinterschichten, Anstriche und Versiegelungen. Saugende und gipsgebundene Untergründe mit UNIVERSAL-GRUNDIERUNG grundieren. Risse mit 2K-RISSVERGUSSHARZ schließen. Unebenheiten mit GLÄTT- & FEINSPACHELMASSE ausgleichen.

Geeignete Untergründe	Anforderung/Beschaffenheit/Vorbereitung	Grundierung mit UNIVERSAL-GRUNDIERUNG	Klebeverfahren
Anhydritestriche	belegereif (0,3 CM-%), in der Regel ist dies ca. 4 Wochen nach der Herstellung der Fall, abgeschliffen, abgesaugt. Abschätzungshilfe für den Zeitraum: <a href="http://anhydrit.de/de/service-center/planungshilfen/trocknungsrechner/">http://anhydrit.de/de/service-center/planungshilfen/trocknungsrechner/</a> .	+	NK
Beton	mind. 3 Monate alt, frei von Bindemittelhaut.	+	NK
Bodenbeschichtungen	wasserfest.	+	HK
Bodenspachtelmassen	nach Herstellerangaben aufgebracht und belegereif.	-	NK
Fliesen	ausgeglichen mit GLÄTT- & FEINSPACHELMASSE.	-	NK
Gussasphalt, mind. GE 10/ IC 10	ausgeglichen mit GLÄTT- & FEINSPACHELMASSE.	-	NK
Heizestrich, anhydritgebunden	belegereif (0,3 CM-%), in der Regel ist dies ca. 4 Wochen nach der Herstellung der Fall, abgeschliffen, abgesaugt. Abschätzungshilfe für den Zeitraum: <a href="http://anhydrit.de/de/service-center/planungshilfen/trocknungsrechner/">http://anhydrit.de/de/service-center/planungshilfen/trocknungsrechner/</a> .	+	NK
Heizestrich, zementgebunden	ausreichend erhärtet, belegereif (1,8 CM-%), in der Regel ist dies ca. 4 Wochen nach Herstellung der Fall, Estrich mit Glattstrich ist anzufräsen. Abschätzungshilfe für den Zeitraum: <a href="http://anhydrit.de/de/service-center/planungshilfen/trocknungsrechner/">http://anhydrit.de/de/service-center/planungshilfen/trocknungsrechner/</a> .	+	NK
elek. Heizmatten	mind. 10 mm Systemüberdeckung mit FLIESST & FERTIG EXTRA.	-	NK
Holzdielen	ausgeglichen mit NEU AUF ALT!	-	NK
Linoleum	Imprägnierungen und Pflegemittel gründlich entfernen, ggf. anschleifen.	+	HK
OSB 3 und OSB 4, Spanplatten P3, P5 und P7	Mindeststärke von 22 mm, in Nut und Feder verleimt, alle 50 cm am Untergrund verschraubt. Palettenstöße und Befestigungspunkte abgespachtelt.	+	NK
PVC-Beläge	Imprägnierungen und Pflegemittel gründlich entfernen, ggf. angeschliffen.	+	HK
Trockenestriche	nach Herstellervorschrift verlegt, Plattenstöße und Befestigungspunkte abgespachtelt.	+	NK
Zementestriche	ausreichend erhärtet, belegereif (1,8 CM-%), in der Regel ist dies ca. 4 Wochen nach Herstellung der Fall, Estrich mit Glattstrich ist anzufräsen. Abschätzungshilfe für den Zeitraum: <a href="http://anhydrit.de/de/service-center/planungshilfen/trocknungsrechner/">http://anhydrit.de/de/service-center/planungshilfen/trocknungsrechner/</a> .	+	NK

**Saugfähige Untergründe (Nassklebeverfahren):** Bei elastischen Belägen wie z.B. bei PVC ist der richtige Einlegezeitpunkt erreicht, wenn eine leichte Hautbildung zu erkennen ist und die dünne Haut beim Drücken auf den Klebstoff reißt und den Finger benetzt.

**Nichtsaugende Untergründe (Haftklebeverfahren):** Nach ca. 10–30 min. ist der Klebstoff komplett abgelüftet. Die Oberfläche ist nun spürbar klebrig.

Legende: NK=Nassklebeverfahren

HK=Haftklebeverfahren

+ =Grundierung erforderlich

- =Keine Grundierung erforderlich

## Verarbeitung: Verlegen von Designbelägen (LVT-Belägen)

Den Klebstoff sowie den Belag vor Verlegung auf Raumtemperatur temperieren.



Den Designbelag vor Verlegung trocken auslegen und ggf. passend zuschneiden.



Den Arbeitsbereich auf etwa 2–3 Belagsbreiten begrenzen. Durch eine gezogene Markierung kann ein sauberes Arbeiten gewährleistet werden.



Vor Gebrauch gut aufrühren. DESIGN- & PVC-BELAGSKLEBSTOFF mit geeigneter Zahnung gleichmäßig auf dem Untergrund verteilen. Klebstoffnester vermeiden.



Bodenbelag nach einer Ablüftezeit von 10–30 Min. vollflächig einlegen.



Diesen Vorgang bis zur Fertigstellung wiederholen.

## Verarbeitung: Verlegen von PVC-Rollbelägen

Den Klebstoff sowie den Belag vor Verlegung auf Raumtemperatur temperieren.



Den PVC-Belag im Raum glatt auslegen.



Den Belag über die Breite bis zur Hälfte vorsichtig zurückschlagen und den Untergrund sowie die Rückseite des Belages gründlich absaugen. Der Belag darf beim Zurückschlagen nicht verrutschen ggf. den Belag beschweren.



Vor Gebrauch gut aufrühren. DESIGN- & PVC-BELAGSKLEBSTOFF mit geeigneter Zahnung gleichmäßig auf dem Untergrund verteilen. Klebstoffnester vermeiden.



Den zurückgeschlagenen Belag nach der Ablüftezeit einlegen und mit einem passenden Werkzeug gut anreiben. Diesen Vorgang nun auch mit der anderen Hälfte wiederholen.

## Verarbeitung: Verlegen von PVC-Rollbelägen (Fortsetzung)



Zum Schluss den Rand mit einem Messer passgenau zuschneiden.

### Produktdaten

Verbrauch, Ergiebigkeit, je nach Spachtelzahnung.

Belag	Spachtelzahnung	Verbrauch	Ergiebigkeit von 6 kg DESIGN- & PVC-BELAGS-KLEBSTOFF
CV-Beläge	TKB A1	250–280 g/m <sup>2</sup>	ca. 22 m <sup>2</sup>
PVC-Designbeläge (LVT-Beläge), homogene und heterogene PVC-Beläge in Bahnen und Fliesen, Kautschukbeläge	TKB A2	300–350 g/m <sup>2</sup>	ca. 18 m <sup>2</sup>

<b>Ablüftezeiten</b>	ca. 10–30 Minuten, abhängig von Spachtelzahnung, Untergrund und Belag.
<b>Einlegezeit</b>	ca. 20–30 Minuten, je nach Raumtemperatur und Saugfähigkeit des Untergrundes.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	15–25 °C.
<b>Temperaturbeständigkeit nach Abbindung</b>	bis max. 50 °C.
<b>Begehbarkeit</b>	nach 8 Stunden.
<b>Belastbarkeit</b>	nach 2 Tagen.
<b>Inhaltsstoffe</b>	Kunsthazdispersionen, Konservierungsmittel, Füllstoffe.
<b>Ökologie</b>	sehr emissionsarm EMICODE EC1 <sup>PLUS</sup> . GISCODE D1.
<b>Lagerfähigkeit</b>	originalverpackt mindestens verwendbar bis: siehe Eimeraufdruck. Nicht unter +5 °C aufbewahren, frostempfindlich.

Alle Zeitangaben bezogen auf 20 °C und 65 % rel. Feuchte.

## Bitte beachten

! Angaben des Belagherstellers beachten. Frische Verunreinigungen können mit Wasser entfernt werden.

**Arbeitssicherheit:** Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Verschmutzungen mit Wasser und Seife entfernen. Nicht auf der Haut antrocknen lassen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen. Ggf. Augenarzt aufsuchen. Enthält 1,2-Benzisothiazolon, Gemisch aus Chlormethylisothiazolon und Methylisothiazolon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter [www.lugato.de](http://www.lugato.de) herunterladen.

**Entsorgung:** Restinhalte erhärten lassen und als Hausmüll oder Baustellenabfall entsorgen. Verpackung restentleert recyceln.

## Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.



Responsible Care (RC) bedeutet für die chemische Industrie, verantwortlich zu handeln. Sie macht dies über eine weltweite Initiative deutlich. In zahlreichen Ländern führen Chemieverbände nationale RC-Programme durch. In der internationalen Initiative sind tausende von Unternehmen mit Millionen Mitarbeitern aktiv. Ziel ist das freiwillige Engagement, mehr als vorgeschrieben zu tun: Nachhaltigkeit fördern, Produktverantwortung zeigen, mehr Sicherheit für Werke und Nachbarschaft schaffen, den Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz und den Umweltschutz verbessern. LUGATO hat sich im Rahmen seiner Mitgliedschaft im Verband der deutschen chemischen Industrie zur Einhaltung dieser Zielsetzung verpflichtet.

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden. Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

## Seminare

LUGATO vermittelt in Zusammenarbeit mit seinen Handelspartnern das praktische Wissen, z. B. für die Verlegung von Fliesen. Informieren Sie sich unter [www.lugato.de](http://www.lugato.de) oder bei Ihrem Händler vor Ort über das aktuelle Angebot an Heimwerker-Seminaren.



## Einfach selberrichten

Fragen Sie im Handel nach der Broschüre „Einfach selberrichten“. Auf über 160 Seiten mit über 1.000 Abbildungen von „Fliesen kleben“ bis „Bauwerke abdichten“. Alle Anleitungen Bild-für-Bild ganz einfach vorgestellt.



LUGATO GmbH & Co. KG  
D-22885 Barsbüttel  
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222  
Fax. +49 (0)40-69407-110  
Internet: [www.lugato.de](http://www.lugato.de)  
Copyright by LUGATO. Stand 06/2017

**LUGATO**  
Fürs Leben gemacht