

WICANDERS

W-700

Technische Information

W-700: Lichtbeständiger Einkomponenten Wassersiegel auf Polyurethan-Acrylat-Basis für die Versiegelung von Korkbelägen.

Glanzgrad:	farblos halbmatt ca. 20. Der Glanzgrad wird gemessen bei 60°. Er ist abhängig von der Schichtdicke und den Klimabedingungen (Temp., rel. LF) während der Trocknung. Die Werte sind lediglich orientierend.
Gebindegröße:	1 l, 5 l
Giscode:	W2 - Ersatzprodukt gem. TRGS 617
Festkörper:	43 ± 1%
Viskosität DIN 4:	23 ± 1s
EU Grenzwert für das Produkt Kat. A/i:	40g/l (2007/2010)

Dieses Produkt farblos enthält maximal 60g/l VOC

Einsatzbereich: Korkbeläge mit normaler bis starker Beanspruchung.

Verarbeitungshinweise: Kork erst nach genügendem Abbinden des Klebstoffes versiegeln (Herstellerangaben beachten). Material nicht auf den Boden vorlegen, Versiegelungseimer verwenden.

Aufbauempfehlung für Korkbeläge:

Unbehandelter Naturkork: W-700 in drei Anstrichen rollen. Nach dem ersten Auftrag Trocknung über Nacht (reduziert die Gefahr von Granulatquellungen). Zwischenschliff vor dem letzten Auftrag.

Werkseitig vorbeschichteter Kork: Angaben des Korklieferanten beachten. Bei Eignung zur Nachlackierung nach einem Zwischenschliff in ein bis zwei Aufträgen W-700 rollen.

Renovierung / Nachlackierung alter Beschichtungen: Grundreinigung mit WICANDERS POWER STRIP. Der Einsatz einer Einscheibenmaschine und PadScheiben grün / rot ist erforderlich. Rückstände von Pflegemitteln müssen vollständig entfernt sein; bereits geringe Rückstände stören die Haftung des Lackes. Nachwischen mit klarem Wasser. Nach Trocknung gründlicher Zwischenschliff. W-700 in ein bis zwei Anstrichen rollen.

Auftragsgerät: kurzflorige Lackwalze

Materialverbrauch: Jeder Walzauftrag 100 - 120 ml/m² (8 - 10 m²/l)

Trocknungszeit: Frühestens überlackierbar nach 4 bis 6 Stunden, vorsichtig begehbar nach 4 bis 6 Stunden, leichte Beanspruchung nach 24 Stunden, volle Belastbarkeit nach 5 Tagen.

Zwischenschliff: Innerhalb von 24 Stunden kann ohne, danach nur mit einem Zwischenschliff überlackiert werden. Mit einem Zwischenschliff vor dem letzten Anstrich wird eine gleichmäßigere Oberfläche erzielt.

Verdünner: Der Lack ist verarbeitungsfertig eingestellt und darf nicht verdünnt werden!

Lagerung und Transport: +5 bis +25°C, 12 Monate lagerstabil, kein Gefahrgut nach ADR

Beachten Sie die Hinweise auf dem Gebinde.

Stand 06/2007

WICANDERS

W-2000

Technische Information

W-2000: 2-Komponenten-Wassersiegel auf Polyurethan-Basis mit sehr hoher Endhärte, großer Elastizität und ausgezeichneter Chemikalienbeständigkeit.

Glanzgrad:	matt, ca. 18. Der Glanzgrad wird gemessen bei 60°. Er ist abhängig von der Schichtdicke und den Klimabedingungen (Temp., rel. LF) während der Trocknung. Der Wert ist lediglich orientierend.
Gebindegröße:	1 kg, 2,5 kg, 5 kg - jeweils incl. Härter
Giscode:	W3/DD
Festkörper:	36 ± 1% abgemischt
Viskosität DIN 4:	23 ± 1s abgemischt
EU Grenzwert für das Produkt Kat. A/j:	140g/l (2007/2010)

Dieses Produkt matt enthält maximal 98 g/l VOC (Verarbeitungsfertige Mischung mit Härter)

Einsatzbereich: Korkbeläge mit normaler bis besonders starker Beanspruchung. Nach der Ö-Norm C 2354 eingestuft in die höchste Beanspruchungsklasse C.

Verarbeitungshinweise: Kork erst nach genügendem Abbinden des Klebstoffes versiegeln (Herstellerangaben beachten). Masse aufschütteln, Härter im Verhältnis 10 : 1 zugeben und durch schütteln einmischen. Sollen Teilmengen abgemischt werden, Messbecher verwenden. Material nicht auf den Boden vorlegen, Versiegelungseimer verwenden. Nach dem Abmischen 2 Stunden verarbeitbar.

Aufbauempfehlung für Kork-Bodenbeläge

Unbehandelter Naturkork: W-2000 in drei Anstrichen rollen. Nach dem ersten Auftrag Trocknung über Nacht (reduziert die Gefahr von Granulatquellungen). Zwischenschliff vor dem letzten Auftrag.

Werkseitig vorbeschichteter Kork: Angaben des Korklieferanten beachten. Bei Eignung zur Nachlackierung nach einem Zwischenschliff in ein bis zwei Aufträgen W-2000 rollen.

Renovierung / Nachlackierung alter Beschichtungen: Grundreinigung mit WICANDERS POWER STRIP. Der Einsatz einer Einscheibenmaschine und PadScheiben grün / rot ist erforderlich. Rückstände von Pflegemitteln müssen vollständig entfernt sein; bereits geringe Rückstände stören die Haftung des Lackes. Nachwischen mit klarem Wasser. Nach Trocknung gründlicher Zwischenschliff. W-2000 in ein bis zwei Anstrichen rollen.

Auftragsgerät:	kurzflorige Lackwalze
Materialverbrauch:	Jeder Walzauftrag 100 - 120 g/m ² (8 - 10 m ² /kg)
Trocknungszeit:	Frühestens überlackierbar nach 4 bis 6 Stunden, vorsichtig begehbar nach 4 bis 6 Stunden, leichte Beanspruchung nach 24 Stunden, volle Belastbarkeit nach 5 Tagen.
Zwischenschliff:	Innerhalb von 24 Stunden kann ohne, danach nur mit einem Zwischenschliff überlackiert werden. Mit einem Zwischenschliff vor dem letzten Anstrich wird eine gleichmäßigere Oberfläche erzielt.
Verdünner:	Der Lack ist verarbeitungsfertig eingestellt und darf nicht verdünnt werden!
Lagerung und Transport:	+5 bis +25°C, 12 Monate lagerstabil, kein Gefahrgut nach ADR, Härter enthält Isocyanat, Xi reizend.

Beachten Sie die Hinweise auf dem Gebinde.

Stand 06-2007

WICANDERS

Kontaktklebstoff W-240

Anwendungsbereich

Dispersions-Kontaktklebstoff für die Verlegung von Korkparkett, furnierten, gewachsen und vorversiegelten Kork-Bodenplatten und Korkwandbeläge ohne Rückenbeschichtung auf saugfähigen Untergründen.

Besondere Eigenschaften

- lösemittelfrei* ■ sehr emissionsarm** ■ hohe Anfangshaftung
- sofort begehbar ■ stuhlrollengeeignet ■ Warmwasser-Fußbodenheizungseignung

*) lösemittelfrei entsprechend der Definition der TRGS 610

**) nach den Kriterien der GEV eingestuft in die Emicode-Klasse EC1: sehr emissionsarm

Technische Daten

Rohstoffgrundlage:	Latex-/Acrylatdispersion
Reinigungsmittel:	Wasser, bevor Klebstoff antrocknet
Auftragsweise:	beidseitig mit kurzhaariger Velourswalze
Verbrauch:	mind. 250 g/m ² , je nach Saugfähigkeit des Belages und des Untergrundes
Ablüftzeit:	ca. 30-60 min. auf saugfähigem Untergrund; ca. 60-90 min. auf der Belagsrückseite
Einlegezeit:	ca. 2-3 Stunden
Lagertemperatur:	nicht unter + 5° C, frostempfindlich
Lagerzeit:	ca. 12 Monate bei Raumtemperatur
Giscode:	D 1
Emicode nach GEV:	EC1

Untergründe

Der Untergrund sowie die raumklimatischen Bedingungen müssen den Anforderungen der DIN 18 365 entsprechen. Unterböden müssen eben, dauer trocken, fest, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein. Für Korkklebungen mit Kontaktklebstoff Latex W-240 sind glatte und ebene Untergründe erforderlich. Raue Unterböden deshalb mit geeigneten Ausgleichsmassen egalieren. Calciumsulfat- (Anhydrit-), Magnesia- und Steinholzestriche sowie Gussasphalt grundsätzlich spachteln.

Werden Spachtelungen von spannungsarmen Ausgleichsmassen vor der Korkverlegung angeschliffen, sollte nach Entfernen des Schleifstaubes eine geeignete Grundierung erfolgen.

Verarbeitung

Klebstoff vor Gebrauch gut aufrühren. Mit geeignetem Auftragsgerät satt und gleichmäßig auf Belagsrückseite und Untergrund auftragen. Klebstoffnester vermeiden. Auftragsmenge so wählen, dass ein geschlossener Klebstofffilm entsteht. Die Klebeflächen müssen nach Trocknung des Klebstoffes einen geschlossenen, gleichmäßig glänzenden Film aufweisen.

Sobald beide Klebstofffilme transparent getrocknet sind, wird der Belag passgerecht eingelegt und mit einem Gummihammer gut festgeklopft. Die verlegten Beläge sind sofort begehbar. Eine Oberflächenversiegelung bei Naturkork kann nach 24 Stunden durchgeführt werden.

Korkplatten können bereits vor dem Verlegetag mit dem Kontaktklebstoff W-240 vorbeschichtet werden. Am Verlegetag erfolgt der Klebstoffauftrag nur noch auf den Untergrund; nach ausreichender Ablüftzeit werden die vorbeschichteten Korkplatten im Kontaktverfahren geklebt. Die Einlegezeit beträgt in diesem Fall 1-1,5 Stunden.

Wichtige Hinweise

- Die angegebenen Ablüft- und Einlegezeiten beziehen sich auf 20° C und 65 % relative Luftfeuchte. Abweichende Klimaverhältnisse führen zu veränderten Zeiten.
- Verarbeitung nicht unter + 15° C. Bei kalter Witterung Belag und Klebstoff rechtzeitig temperieren.
- Zum Kleben von PVC-kaschierten Korkplatten Einseitklebstoff W-336 einsetzen.
- Neben diesen Angaben sind die Verlegeanleitungen der Belagshersteller sowie die derzeit gültigen Normen und Merkblätter zu beachten.

Stand: Juni 2007

WICANDERS

Dispersionsklebstoff W-336

Anwendungsbereich

Spezial-Dispersionsklebstoff für die Verlegung von **WICANDERS Corkcomfort gluedown HPS** und **Woodcomfort gluedown HPS** auf saugfähigen Untergründen im Innenbereich.

Technische Daten

Auftragsweise:	mit Zahnpachtel TKB A2 einseitig auf den Untergrund
Verbrauch:	ca. 300 - 350 g/m ²
Ablüftzeit:	keine
Einlegezeit:	ca. 20 Minuten
Lagertemperatur:	nicht unter + 5° C, frostempfindlich
Lagerzeit:	ca. 12 Monate bei Raumtemperatur
Giscode:	D 1 / lösungsmittelfrei

Untergründe

Der Untergrund sowie die raumklimatischen Bedingungen müssen den gültigen Normen (z.B. DIN 18 365) und Merkblättern entsprechen. Unterböden müssen saugfähig, eben, dauertrocken, fest, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein.

Nichtsaugende Untergründe mit geeigneten Vorstrichen grundieren und mit geeigneter Ausgleichsmasse mindestens 2 mm stark spachteln.

Verarbeitung

Klebstoff vor Gebrauch gut aufrühren. Nur soviel Fläche mit **WICANDERS W-336** einstreichen, wie **WICANDERS Corkcomfort gluedown HPS** oder **Woodcomfort gluedown HPS** in das nasse Klebstoffbett eingelegt werden kann.

WICANDERS Korkfliesen vollflächig anreiben solange das Klebstoffbett noch nass ist. Jeden Verlegeabschnitt innerhalb von 30 Minuten nach dem Verlegen mit einer 50 kg Walze anwalzen.

Bitte lesen Sie die ausführliche Verlegeanleitung für **WICANDERS Corkcomfort gluedown HPS** und **Woodcomfort gluedown HPS**. die Verlegeanleitung befindet sich in jedem Karton.

Wichtige Hinweise

- Die angegebenen Ablüft- und Einlegezeiten beziehen sich auf 20° C und 65 % relative Luftfeuchte. Abweichende Klimaverhältnisse führen zu veränderten Zeiten.
- Verarbeitung nicht unter + 15° C oder über 75% Luftfeuchtigkeit.

Von Kindern fernhalten!

Stand: Juni 2007