

## Green Star Parkettklebstoff 655

- Eigenschaften:**
- sehr emissionsarm – EMICODE EC 1
  - lösungsmittelfreier Kunstharz-Dispensionsklebstoff nach DIN 281
  - schubelastisch
  - hohe Filmstabilität in der Abbindephase
  - geringe Quelldruckbelastung, wasserarm
  - hohes Anzugsvermögen
  - hohe Endfestigkeit
  - geeignet auf Fußbodenheizung
  - frei von Weichmachern
  - ausgeprägte Untergrundhaftung
  - optimal reduzierter Wassergehalt

- Für das Kleben von:**
- Stabparkett
  - Mosaikparkett
  - Mehrschichtparkett - nach Herstellerfreigabe, < 600 mm Länge
  - Hochkantlamellenparkett
  - 10 mm Massivparkett (Eiche)
  - Holzpflaster RE (DIN 68702)
  - quellenempfindlichen Hölzern (z. B. Ahorn, Buche o. ä.) die eine Schlankheit (Stabdicke : Breite) von 1 : 4 nicht überschreiten

auf saugfähige, zementäre Untergründe, festliegende, verschraubte Spanplatten

<b>Technische Daten:</b>	Basis:	Kunstharzdispersion
	Farbe:	hellbeige
	Konsistenz:	mittelviskos
	Dichte:	ca. 1,39 g/cm <sup>3</sup>
	Verdünner/Reiniger:	Wasser
	Auftragsweise:	Zahnpachtel TKB B 11/B 3 je nach Format und Untergrund
	Verbrauch:	ca. 800 – 1 100 g/m <sup>2</sup>
	Einlegezeit:	ca. 10 Minuten *
	Abbindezeit:	12 – 48 Stunden, je nach Unterboden *
	Zulässige Lagerzeit:	ca. 6 Monate
	Lagerbedingungen:	gut verschlossen bei Normaltemperatur
	Frostempfindlich:	ja
	Kennzeichnung nach GefStoffV.:	keine
	GISCODE:	D 1
	EMICODE:	EC 1
	Sicherheitsdatenblatt:	auf Anfrage erhältlich

\* Die angeführten Daten sind Laborwerte, die aufgrund der Vielzahl der objektgebundenen Einsatzmöglichkeiten nur als Richtwerte zu sehen sind.

**Untergrund:** Der Unterboden muss eben nach DIN 18202, dauertrocken, fest, riss- und staubfrei sein sowie den Anforderungen der VOB nach DIN 18 356/18 367/68702 entsprechen. Die Strukturfestigkeit des Unterbodens muss außerdem den Anforderungen einer Parkettverlegung genügen. Die Prüfungs- und Sorgfaltspflichten gemäß VOB sind einzuhalten. Für direkte Klebungen auf nichtsaugende Untergründe, calciumsulfatgebundene Estriche sowie auf Magnesitestrichen ist 655 Parkettklebstoff nicht zu verwenden. Saugfähige zementäre Untergründe müssen vorgestrichen werden mit 049 Spezial-Dispensionsvorstrich. Trockenzeit - ca. 1 - 2 Stunden.

Erscheint eine Spachtelung notwendig, z. B. bei nichtsaugfähigen Untergründen (wie Gussasphalt) oder bei calciumsulfatgebundenem Estrich/Magnesitestrich, die durch Feuchtigkeitseinwirkung instabile Oberflächenzonen bilden können, so ist darauf zu achten, daß mit einer in ihrer Struktur festen, zementgebundenen Spachtelmasse, wie z.B. 960 Europlan Super, gearbeitet wird. Dabei ist ein Mindestauftrag von 3 mm herzustellen.

Beim Verlegen auf Fußbodenheizung sind vorhandene Messstellen auf ihre Feuchtigkeit zu prüfen (DIN 4725/4), bzw. muss nach "Schnittstellenkoordinationsprotokoll für beheizte Fußbodenkonstruktionen" des Zentralverbandes Sanitär-Heizung-Klima vom November 1998 verfahren werden. Wir verweisen auf das BEB – Merkblatt vom Februar 2002 „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen, beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen“.

**Verarbeitung:**

Vor Verarbeitung gut umrühren !  
Klebstoff mit Zahnpachtel auf den Unterboden auftragen.  
Die Einlegezeit, innerhalb der das Parkett eingelegt sein muss, ist von den Unterbodenverhältnissen, der Raumtemperatur, Luftfeuchtigkeit und Auftragsstärke des Klebstoffes abhängig. Nur soviel Klebstoff auftragen, wie innerhalb der Einlegezeit mit Parkett belegt werden kann.  
Parkett unter leichter Schiebebewegung in das Klebstoffbett einlegen und sofort gut anklopfen.  
Unter normalen Abbindebedingungen kann das Parkett nach 2 -10 Tagen geschliffen werden.  
Ein Versiegeln der Oberfläche soll erst nach Rücktrocknung des Holzes auf seine Haushaltsfeuchte erfolgen. Dies ist abhängig von Unterbodenbeschaffenheit, Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit. Verunreinigungen durch den Klebstoff möglichst rasch mit Wasser entfernen.

Wir empfehlen Forbo Parkettversiegelungen.  
Beachten Sie bitte unser Komplettprogramm Lacke und Pflegemittel für Parkett.

**Bemerkungen:**

Um Fehlklebung zu vermeiden, darf die Temperatur von Raum, Klebstoff und Parkett nicht unter 15 °C und die Luftfeuchtigkeit nicht über 75 %, empfohlen unter 65%, liegen.  
Die raumklimatischen Bedingungen während der Verlegung sollten den späteren Nutzungsbedingungen entsprechen, um Dimensionsänderungen des Parketts entgegenzuwirken. Die Holzfeuchtigkeit ist zu prüfen.  
Empfehlungen und Verarbeitungsrichtlinien der Parkethersteller beachten !  
Bei Exotenhölzern, nervösen Hölzern und Fertigparkett bitte Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik nehmen.

Wird keine ausreichende Rückseitenbenetzung des Holzes erreicht, ist auf eine gröbere Zahnung zurückzugreifen und der Klebstoffauftrag zu erhöhen.

**Versandpackungen:** 22 kg, 24 Stck./Europalette

**Zur besonderen Beachtung:**

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen in Labor und Praxis nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Einschlägige Normen und die Regeln des Fachs sind zu beachten. Außerhalb Deutschlands gelten die jeweiligen nationalen Vorschriften, deren Kenntnis beim Anwender vorausgesetzt wird. Wir empfehlen deshalb ausreichende Eigenversuche. Im übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.  
Mit Vorliegen dieser technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit !