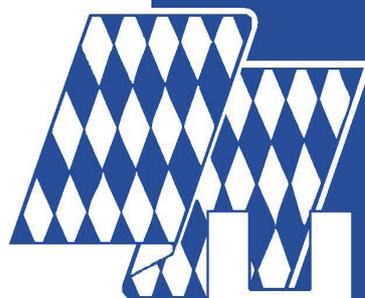


# Technisches Merkblatt

## HAIN-ELASTIC



# Hain

Natur-Böden

**Elastischer 1K Polymer Parkett-klebstoff auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen Geeignet zur Verklebung von HAIN AMBIENTE, PRIMUS, BOSCO, CONCERTO und MAXI 2-Schicht**

- ▶ **Einlegezeit:** 30 Min. bei + 20° C
- ▶ **Verarbeitungsraumklima:** mind. 15° C, max. rel. Luftfeuchtigkeit 75%, vorzugsweise max. 65%
- ▶ **Belastbarkeit:** nach 48 Stunden
- ▶ **Emicode:** EC1-R – sehr emissionsarm
- ▶ **Haltbarkeit:** mind. 9 Monate im ungeöffneten Originalgebäude bei kühler und trockener Lagerung
- ▶ **Verbrauch:** 3-Schicht Parkett 15 mm ca. 1100 g/m<sup>2</sup>, 2-Schicht Parkett ca. 950 g/m<sup>2</sup>, CASTELLO, Massivdielen ca. 1300 g/m<sup>2</sup>
- ▶ **Geeignete Parkettarten:** HAIN AMBIENTE, PRIMUS, BOSCO, CONCERTO und MAXI 2-Schicht), Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761 ab 16 mm Dicke (mit Zahnschicht TKB B15), Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489 (mit Zahnschicht TKB B9), Mosaikparkett nach DIN EN 13488 (mit Zahnschicht TKB B7), Stabparkett roh nach DIN EN 13226 max. 75 x 600 mm, mind. 14 mm stark (mit Zahnschicht TKB B15)

### ▶ **Untergrundvorbereitung:**

Den Untergrund vor der Verlegung gemäß DIN 18356 prüfen. Der Untergrund muss u.a. druck- und zugfest, rissfrei, ausreichend oberflächenfest, dauertrocken, eben, sauber und frei von Trennmitteln, Sinterschichten etc. sein. Porosität und Griffigkeit der Oberfläche sind ebenfalls zu beurteilen. Der Feuchtegehalt und die Saugfähigkeit von Zement(fließ)- und Calciumsulfat(fließ)estrichen sowie Raumtemperatur, Raumluftfeuchtigkeit und Untergrundtemperatur sind zu prüfen. Durch die Untergrundvorbereitung ist sicherzustellen, dass der Untergrund belegereif wird, also insbesondere sauber, oberflächenfest, griffig, ggfs. saugfähig, eben, dauertrocken und rissfrei ist. Eine mechanische Vorbehandlung des Untergrundes (Abkehren, Absaugen, maschinelles Bürsten, An- oder Abschleif, Fräsen, Kugelstrah-

len) ist je nach Art und Zustand des Untergrundes durchzuführen. Risse und Fugen, außer Dehnungsfugen oder anderweitig konstruktionsbedingt, sind mit einem geeigneten Gießharz und Estrichklammern kraftschlüssig zu verschließen. Auf normgerechten, verlegereifen Untergründen ist in der Regel keine Grundierung erforderlich. Eine Verklebung mit HAIN-ELASTIC auf Gussasphalt ist nur nach vorheriger Grundierung mit einem geeigneten Vorstrich (z.B. 2K-Epoxidharz) möglich. Löcher und Vertiefungen können mit einer standfesten Spachtelmasse gefüllt werden. Ebenheit, Saugfähigkeit und Griffigkeit des Untergrundes sind ggfs. durch Spachteln mit einer geeigneten Spachtelmasse herzustellen.

### **Verarbeitung:**

Klebstoff mit der entsprechenden Spachtelzahnung auf den Untergrund auftragen, dabei Klebstoffnester und übergroße Schichtdicken durch gleichmäßiges Durchziehen des Zahnschichtels vermeiden. Parkett innerhalb der angegebenen Einlegezeit in den Klebstoff einlegen, kurz einschieben und fest andrücken. Es muss vermieden werden, Klebstoff in die Fugen zu drücken. Frische Klebstoffreste auf der Parkettoberfläche nach Möglichkeit sofort entfernen. Ausgehärtete Klebstoffreste können relativ leicht mechanisch und weitestgehend rückstandsfrei entfernt werden, längeres Einwirken auf endbehandelte Parkettoberflächen ist wegen möglicher Abzeichnungen dennoch zu vermeiden.

### **Sonstige Hinweise:**

Der Klebstoff härtet durch Reaktion mit Wasser aus. Das Wasser kann in Form von Luft-, Holz- oder Untergrundfeuchtigkeit vorliegen. Die Härtingsreaktion wird durch eine höhere Umgebungstemperatur beschleunigt. Die Durchhärtezeit wächst mit der Dicke der Klebstoffschicht. Nicht aufgebrauchte Restmengen sind im geschlossenen Gebinde einige Tage haltbar. Die im Klebstoff enthaltenen Weichmacher können Gussasphaltestriche anlösen und bei Parkettarten ohne Nut- und Federverbindung in Wechselwirkung mit der Parkettversiegelung treten. In diesem Fall muss für eine gewünschte elastische Verklebung ein alternativer Parkettklebstoff ohne weichmachende Inhaltsstoffe verwendet werden.

Bitte beachten Sie die entsprechenden technischen Merkblätter, Sicherheitsdatenblätter zum Klebstoff. Die Merkblätter der Berufsgenossenschaft, die Anleitungen der Belaghersteller sowie alle relevanten nationalen Vorschriften und Normen sind gleichfalls zu beachten. Es kann keine Gewähr für die ausgeführten Arbeiten übernommen werden.

Hain Industrieprodukte Vertriebs-GmbH

Am Eckfeld 4  
83543 Rott am Inn

Tel. (08039) 404-0  
Fax. (08039) 404-0-199

info@hain.de  
www.hain.de