



KH-Siegel gem. DIN 18032

05/03

1. **Beschreibung:** LT-Export Extra ist ein universell einsetzbarer 1-komponentiger Siegel auf Basis hochwertiger modifizierter Kunstharze. LT-Export Extra enthält relativ milde Lösemittel und seine Bindemittel bestehen aus pflanzlichen Rohstoffen. LT-Export-Extra ist praktisch auf allen Parkett- u.a. Holzfußböden verwendbar. Dies gilt auch für kritische Bodenarten wie Hochkantlamellenparkett, nicht seitenimprägniertes Holzpflaster oder Dielen. Parkett auf Fußbodenheizung sowie Schwingkonstruktionen in Sporthallen. LT-Export Extra entspricht dem Gleitreibungsbeiwert der DIN 18032, ist rutschhemmend und hat eine geringe seitenverleimende Wirkung. Giscode - KH1.
2. **Besonderer Hinweis:** Getränkte Lappen, Pads und andere Arbeitsmittel in geschlossenen Behälter aufbewahren. Öl/Wachs in Verbindung mit Schleifstaub, Stofflappen u.ä. mit Wasser anfeuchten oder in einem verschließbaren Eimer aufbewahren, bzw. brandsicher entsorgen – ansonsten Selbstentzündungsgefahr.
3. **Anwendung:** Das Material wird in 2-3 Schichten gerollt oder gestrichen. Ein leichter Zwischenschliff zwischen den Schichten gewährleistet ein Maximum an Optik. Der Zwischenschliff ist notwendig nach Ablauf von 15-18 Std., um eine einwandfreie Haftung sicherzustellen. Das Material ist verarbeitungsfertig. Sollte trotzdem eine Verdünnung gewünscht werden, so erfolgt diese mit KH-Verdünnung. Bei Weichhölzern wie Tanne, Fichte oder Kiefer kann es zu Harzaustritten kommen, die zu Trocknungsverzögerungen bzw. optischen Beeinträchtigungen führen können. Hier kann, unter Beachtung der Beanspruchungsklasse ggf. wo einsetzbar, die Verwendung von Spezial-Exotengrund Milderung erreichen. Weitere Grundierungen wie FK-Gelb und FK-Silber sind mit LT-Export Extra kombinierbar. Siegel dieser Kategorie enthalten Lösemittel, die Wachsreste aus Poren und Fugen leicht anlösen. Dies kann vor allem bei vorher gewachsen Böden zu erheblichen Trocknungsverzögerungen, Mattstellen und Haftungsreduzierungen (bis zur völligen Ablösbarkeit) führen. Deshalb sollte in diesen Fällen entweder eine andere Siegelart verwendet oder mit Exotengrund bei bis mäßig beanspruchten Böden isoliert werden.
4. **Trocknung:** Bei 23 °C/50 % rel. Luftfeuchte: nach ca. 6-10 Std. begehbar. Bei der Versiegelung von "altwachs-belasteten" Oberflächen kann es zu erheblichen Trocknungsverzögerungen kommen. Ist dieser Fall eingetreten, so muß mit der Überversiegelung solange gewartet werden, bis der Siegel richtig trocken und völlig klebfrei ist. Bei schlechter Lüftung, niedrigerer Temperatur, anderer Luftfeuchte sowie erhöhter Schichtstärke kann sich die Trocknung erheblich verzögern. Nicht vor 8-10 Tagen belasten, Teppiche auflegen oder pflegen.
5. **Verbrauch:** Je nach Untergrund und Arbeitsweise:
1 Roll-/Streichschicht: ca. 100 ml/m² bzw. ca. 10 m²/l
6. **Lagerung und Transport:** Kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebände mindestens 12 Monate haltbar.
7. **Querverweis:** Die folgenden Rubriken unserer Merkblattsammlung gelten als Bestandteile dieses Merkblattes:
 - Allgemeine Hinweise zur Anwendung von Parkettsiegelprodukten
 - Reinigung und Pflege des versiegelten/geölten Bodens
 - Kennzeichnung und Sicherheitshinweise (Sicherheitsdatenblatt)