

Technische Beschreibung von | Unterboden aus ökologischem Karton



NATÜRLICH

Der Unterboden aus ökologischem Karton besteht aus Papierfasern, ist ohne Formaldehyd und somit die ideale Basis für die schwimmende Verlegung unsere Böden.



RECYCLEBAR

Er wird aus recyceltem Papier hergestellt, ohne den Zusatz von chemischen Produkten.



WASSERABWEISEND

Zwei Schichten Karton und eine sehr dünne Schicht Polyethylen bilden eine Dampfbarriere, die auch mechanischem Einfluss standhält. So kann der Unterboden aus ökologischen Karton einen Schutz gegen Feuchtigkeit garantieren.



DRUCKFEST

Die Wellen verformen sich erst bei einer Belastung über 25 t/m² und garantieren eine konstante Trittschalldämmung.



ELASTISCH

Die Wellen verformen sich selbst bei Punktbelastung nicht, da die Struktur eine dauerhafte Elastizität garantiert.



LEISE

Der Schallabsorptionskoeffizient liegt bei 20 dB.



RUTSCHFEST

Der Unterboden aus ökologischen Karton wird mit den Wellen nach unten verlegt. Dies gewährleistet eine höhere Resistenz und verhindert die Bildung von Falten, die das Verlegen behindern könnten.



SCHUTZ GEGEN PILZBEFALL

Die umweltfreundliche Behandlung schützt den Unterboden vor Mikroorganismen und einem möglichen Pilzbefall.



IDEAL FÜR FUSSBODENHEIZUNG

Wärmeisolierung 0,06 m² K/W.



Hinweis für das Verlegen:

Der Unterboden aus ökologischer Pappe muss mit der Wellpappe nach unten verlegt werden. Überlappungen müssen vermieden werden.

Die Bahnen werden mit Klebeband miteinander verbunden, damit ein Durchtreten der Feuchtigkeit verhindert wird.

Größen: Stärke 3 mm, Höhe 120 cm, Rollen zu 30 m².