

Produktbeschreibung und Anwendung:

Hochwertige elastische Dämmunterlage unter textile und elastischen Bodenbeläge sowie Fertigparkett, klebbar.

- schwer entflammbar, B_{fl-s1}
- leicht zu verlegen, leicht zu schneiden
- geringe Aufbauhöhe, hoher Gehkomfort
- dauerhaft elastisch, alterungsbeständig
- geeignet für Fußbodenheizung, stuhlrollengeeignet
- vollständig recyclingfähig

Technische Daten:

Allgemeine Produktdaten			
Material	PUR gebundenes Schaum- und Korkgranulat Flammenhemmend eingestellt		
Bauaufsichtliche Zulassung	Z-158. 10-6		
Materialdicke	3 mm		
Rollenbreite	1 m		
Rollenlänge	20 m		
Flächengewicht	1,46 kg/m ²		
Brandverhalten	B _{fl-s1} nach DIN EN 13051		
Eigenschaften / Property	Wert / Value Unterlage	Einheit / Unit	Prüfverfahren / test methods
Trittschallminderung / impact sound	bis zu 18	dB	nach DIN 52210 Trittschallminderungsmaß ohne Belag nach DIN 52612
Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance	~ 0,05	m ² K/W	Auf Fußbodenheizungen darf max. 0,15 m ² K/W im Gesamtsystem betragen
Zugfestigkeit	0,90	N/mm ²	in Anlehnung an DIN EN ISO 1798
Reißdehnung	20	%	in Anlehnung an DIN EN ISO 1798
Druckspannung bei 25% Verformung	1,20	N/mm ²	DIN EN ISO 3386-2
Temperaturbeständigkeit	-40 bis 115	°C	
Raumgewicht	488	kg/m ³	

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss der VOB DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten“ entsprechen, somit eben, fest, rissfrei, trocken und sauber sein. Trennende Substanzen, Lacke, Wachs, Öle, Rost, Gips Spuren oder anderweitige Haftfestigkeit beeinträchtigende Stoffe müssen entfernt werden. Zement- und Calciumsulfatestriche müssen angeschliffen und abgesaugt werden. Der Restfeuchtegehalt des Untergrundes darf entsprechend geltender Normen und Regeln des Fachs die vorgegebenen Grenzwerte nicht übersteigen. Den Untergrund entsprechend den geltenden Normen und Regeln des Fachs prüfen und bei Mängeln Bedenken anmelden. Vor der Verlegung der JK110 den Untergrund gründlich absaugen, ggf. grundieren und spachteln. Je nach Untergrund bzw. Einsatzbereich geeignete JOKA Grundierungen und Spachtelmassen verwenden.

Verarbeitung:

- (1) Die JK110 bitte mindestens 24 Stunden akklimatisieren (in dem Raum, in dem verlegt wird).
- (2) Unterlagsbahnen parallel zur vorgesehenen Bahnrichtung des Belags, aber mit mind. 20 cm versetztem Stoß, auslegen und zuschneiden. Kopf- und Längsnähte beschneiden, falls erforderlich. Bei Parkettarbeiten Unterlage quer zur Verlegerichtung des Parkett auslegen.
- (3) Bahnen nach den Fachregeln für „Bodenbelagarbeiten und Parkettarbeiten“ verlegen. Produktdatenblätter der verwendeten Klebstoffe beachten.
- (4) Boden frühestens 24 – 48 Std, nach Verlegen der Unterlage verkleben. Die Nähte des Bodens sollen parallel, aber mindestens mind. 20 cm versetzt zu den Stößen der Unterlage angeordnet sein.

Vorsichts- und Sicherheitshinweise:

Lagerfähigkeit ca. 1 Jahr, ohne direkte Sonnen- oder anderer Witterungseinflüsse. Keine Umweltbelastung, toxikologisch unbedenklich Die Hinweise zum Arbeits- und Umweltschutz in den Produktdatenblättern der mitverwendeten Verlegewerkstoffe sind zu beachten. Das Stuhlrollen- und Eindruckverhalten von Bodenbelägen kann sich in Verbindung mit Dämmunterlagen verändern. Trotz der höheren Druckstabilität und des hohen Rückstellvermögens der JK110 können sichtbare bzw. bleibende Eindrücke bei textilen und elastischen Oberbelägen nicht grundsätzlich ausgeschlossen werden. Im Stuhlrollenbereich empfehlen wir unsere JOKA Bodenschutzmatten.

Arbeitsschutz:

Die JK110 erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen.

Entsorgung:

Verschnittreste sowie Verbundreste aus Oberboden und Unterlage sind Gewerbe- und Baustellenabfälle und sind gemäß der örtlichen Abfallrichtlinien zu entsorgen.