PRODUKTINFORMATION/TECHNISCHE DATEN

PARAT PU-Cork 2,0®

HINTERSEER
Parkett seit 1904

Für die Festverklebung von Parkett und Design-/Vinylböden

PARAT PU-Cork
Z-158.10-143
Brandverhalten: Klasse E_{fl} (nach DIN EN 13501-1 auf Untergründen gemäß Zulassung)
Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen

Produktbeschreibung:

Professionelle Akustikmatte aus Polyurethan/Kork überzeugt durch gute Trittschallminderung und ist stoßabsorbierend. Anwendung auch für mittelschwere Beanspruchung bei gewerblichen Flächen.

Produktvorteile:

- Ausgleich von Unebenheiten
- Hohe Druckstabilität
- Für Fußbodenheizung geeignet
- Trittschallmindernd mit guter Gehschallreduktion

Leistungsdaten:

IS	RWS	DL	CC	CS	RLB	R_λ	PC	SD
≤ 19 dB						~ 0,026 m² K/W	≤ 0,5 mm	--

Beschreibung	Parameter	Wert	Einheit	Norm
Trittschallminderung	IS	≤ 19	dB	ISO 140-8
Gehschallreduktion	RWS			
Dynamische Druckfestigkeit	DL_{25}			CEN TS 16354
Dauerhafte Druckfestigkeit	CC			CEN TS 16354
Temporäre Druckfestigkeit	CS			CEN TS 16354
Schutz bei fallenenden Gegenständen	RLB			CEN TS 16354
Wärmedurchlasswiderstand / Für Fußbodenheizung geeignet*	R_λ	~ 0,026	m² K/W	CEN TS 16354
Ausgleich punktueller Unebenheiten	PC	≤ 0,5	mm	CEN TS 16354
Schutz bei Feuchtigkeit	SD	--	m	

* Die tatsächliche Eignung für die Verwendung auf einer Fußbodenheizung kann verbindlich nur anhand der Daten aller Systemkomponenten (Heizsystem, Unterlage, Oberboden o.ä.) ermittelt werden. Laut Empfehlung des BVF soll der Gesamtbodenaufbau 0,15 m² K/W nicht überschreiten.

PRODUKTINFORMATION/TECHNISCHE DATEN

PARAT PU-Cork 2,0®

HINTERSEER
Parkett seit 1904

Technische Daten:

Werkstoff	Feines PU-Schaum-Granulat und Kork-Granulat polymer gebunden		
		Toleranz	Norm
Länge	30 m	+/- 1,5 %	
Breite	1 m	+/- 1 %	
Stärke	2,0 mm	+/- 0,3 mm	
Brandklasse	E_{fl}		EN 13501
Lieferform	Rollen: Format 30 m x 1 m, Art.-Nr.: 93637		

Lagerung und Transport:

Kühl und trocken, frei von Auflasten, vor Sonneneinstrahlung und Verschmutzung geschützt lagern und transportieren. Vorzugsweise stehend lagern.
Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerdauer 24 Monate.

Umwelt und Entsorgung:

Recycling	100% recyclingfähig
Entsorgung	in haushaltsüblichen Mengen im Hausmüll
Abfallschlüssel (EAK-Nr.)	170604

Untergrundvorbereitung/ -beurteilung:

Untergrund muß gemäß DIN 18365 ebenflächig, glatt, sauber, vollständig trocken, biegezug- und druckfest sein.
Der zu belegende Untergrund darf keine Stoffe wie Weichmacher, Lösemittel oder sonstige diffundierende Stoffe enthalten und soll frei von Stoffen sein, die die Haftfestigkeit beeinträchtigen.
Bei Unebenheiten und nicht geschlossenen Oberflächen sind diese vorab fachgerecht z.B. durch Spachteln oder Nivellieren eben und belegereif vorzubereiten. Bei Gefahr von aufsteigender Feuchtigkeit müssen zuvor mit geeigneten Anstrichen diffusionsdichte Lagen aufgebracht werden.

Verlegung/Verarbeitung:

PROBASE PU-Cork 2,0 Bahnen werden quer zur späteren Verlegerichtung ausgerollt und bündig auf Stoß verlegt und größer zugeschnitten. Die ausgelegten Bahnen mindestens 24 Stunden entspannen und akklimatisieren lassen, danach mit der Verklebung der Bahnen beginnen.
Die ausgelegten PARAT PU-Cork 2,0 Bahnen nochmals korrekt zuschneiden und ausreichend breite Anschlussfugen zu auf-gehenden Bauteilen einhalten. Die Matten bis zur Mitte eines Ver-legefeldes (Raumes) zurückschlagen und nach den Vorgaben des Klebstoffherstellers die Verklebung der Unterlagsmatte durchfüh-ren. Die zurückgeschlagenen Matten innerhalb der klebeoffenen Zeit faltenfrei einlegen und sorgfältig anreiben und anwalzen. Danach die andere Seite der Verlegefläche auf das bereits ver-klebte Unterlagsmaterial zurückschlagen und in gleicher Weise die Bahnen verkleben.
Als Klebstoffe eignen sich unter anderem PARAT 2-K-PU-Klebstoffe mit harter Kleberriefe.
Die Klebstoffe sind entsprechend der jeweiligen Auslobungen der Hersteller zu wählen und deren Vorschriften und Vorgaben wie auch die der Oberbelagshersteller sind zu beachten.
Die einschlägigen fachtechnischen und verlegetechnischen Fachregeln sind einzuhalten.

Wichtige Hinweise:

- Die Angaben zur Tritt- und Gehschallverbesserung sind gemäß den beschriebenen Normenaufbauten geprüft. Die individuelle Bauweise, die verwendeten Bauprodukte sowie deren Anordnung können zu variierenden Werten auf der Baustelle führen.
- Das Stuhlrollen- und Eindruckverhalten von Bodenbelägen kann sich in Verbindung mit Dämmunterlagen verändern. Auf Dämmunterlagen nur Beläge verlegen, die vom Herstellerfür diese Anwendung freigegeben sind. Beachten Sie bitte vor jedem Einbau die Hinweiseund Verarbeitungsrichtlinien des Klebstoff- und Oberbodenherstellers. Im Zweifel holen Sie sich eine anwendungstechnische Beratung des Herstellers ein.

Alle Angaben, Verweise, Hinweise, zugrundegelegten Fachregeln, Regelwerke, Normen und Fachkenntnisse orientieren sich zuvor an den deutschen und soweit deckungsgleich an den vorhandenen europäischen Regelungen und Ausbildungsstandards, unabhängig zusätzlicher, länderspezifischer Erweiterungen oder Veränderungen.
Alle unsere Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungensbedingungen können von uns jedoch nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Erfüllung eines geschuldeten Werksvertrags und die Herstellung der nachweislichen Funktionstauglichkeit des Gewerkes ist deshalb abhängig von der Beachtung der aktuellen Regeln der VOB und der anerkannten Regeln der Technik.
Unsere Angaben entbinden den verantwortlichen Planer und den Verarbeiter nicht von Ihrer Pflicht, die Objektbedingungen und Anwendbarkeit der Produkte eigenverantwortlich zu beurteilen. Im Zweifelsfall anwendungstechnische Empfehlung einholen oder Eigenversuche durchführen. Die Verlege- und Verarbeitungsrichtlinien der Belagshersteller bzw. Hersteller mitverwendeter Produkte sind zu beachten.
Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit.