

### 1. Einsatzzweck

**DAMTEC® color G** ist einseitig geschliffen und durch die gezielte Rohstoffauswahl perfekt für Linoleum- und PVC-Böden geeignet. Da keine Weichmacherwanderung stattfindet und die Oberseite geschliffen ist, ist eine Zwischenspachtelung zum Oberbelag nicht mehr nötig. Mit seiner Mischung aus den Naturmaterialien Gummi und Kork ist **DAMTEC® color G** die ideale Dämmunterlage im Wohn- und Objektbereich.

**DAMTEC® color** ist ungeschliffen auch unter Parkett, Laminat und textilen Oberbelägen einsetzbar.

### 2. Werkstoff

Spezielles Gummi- und Korkgranulat auf Recyclingbasis mit PU-Elastomer gebunden.

### 3. Produktdesign

Farben: bunt (Granulat), beige (Kork)

Oberfläche: glatt mit feiner Granulatstruktur

### 4. Maße / Toleranzen

Bahnenbreite: 1.000 mm ( $\pm 1,5 \%$ )  
Stärke: 2, 3, 4, 5, 6 mm ( $\pm 0,3$  mm)  
Raumgewicht: ca. 650 kg/m<sup>3</sup>  
Rollenlänge: auf Anfrage ( $\pm 1,5 \%$ )

### 5. Produktprüfungen

Zugfestigkeit:	ca. 0,5 N/mm <sup>2</sup>	(ISO 1798)
Reißdehnung:	ca. 20%	(ISO 1798)
Temperaturbeständigkeit:	-30° bis 80°C	
Brandverhalten:	B2	(DIN 4102-1)
Wärmedurchlass- widerstand:	0,04 m <sup>2</sup> K/W bei 3 mm	(DIN 52612)
Trittschallverbesserung:		
	- $\Delta L_W = 24$ dB mit Nadelvlies	(ISO 140-8/ISO 717-2)
	- $\Delta L_W = 19$ dB mit PVC-Belag	
	- $\Delta L_W = 16$ dB mit Linoleum	
	- $\Delta L_W = 18$ dB mit 16 mm Massivparkett	

### 6. Verlegung:

Die Verlegung erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung **DAMTEC® color**.

### 7. Sonstiges:

Das Stuhlrollen- und Eindruckverhalten von Bodenbelägen kann sich in Verbindung mit Dämmunterlagen verändern. Auf Dämmunterlagen nur Beläge verlegen, die vom Hersteller für diese Anwendung freigegeben sind. Beachten Sie bitte vor jedem Einbau die Hinweise und Verarbeitungsrichtlinien des Klebstoff- und Oberbodenherstellers. Im Zweifel holen Sie sich eine anwendungstechnische Beratung des Herstellers ein.

Für das Produkt DAMTEC color liegt in Deutschland keine bauaufsichtliche Zulassung vor. Sollten Sie dieses Produkt in Bereichen einsetzen, die eine bauaufsichtliche Zulassung erfordern, empfehlen wir Ihnen gerne geeignete Typen.

#### DISCLAIMER:

Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann KRAIBURG RELASTEC im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für seine DAMTEC® Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen. Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung.