

**Ausschreibungsempfehlung Bodenbelag aus Kautschuk  
noraplan<sup>®</sup> stone mit reflexbrechender Oberfläche  
(verklebt mit nora<sup>®</sup> AC 100)**

Pos.	Menge	Positionsbeschreibung	Einzel- preis	Gesamt- preis
	m <sup>2</sup>	<p>Liefern und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem Bodenbelag aus Kautschuk.</p> <p>Um eine wirtschaftliche Reinigung während der gesamten Nutzungsdauer sicherzustellen, muss der Belag dauerhaft ohne Oberflächenbeschichtung zu unterhalten sein. Dazu muss die Belagsoberfläche werksseitig dicht und geschlossen sowie zusätzlich nachvernetzt sein.</p> <p>Der Belag muss den Anforderungen der EN 1817 entsprechen.</p> <p>Der Belag muss nachweislich die Anforderungen des „AgBB-Bewertungsschemas“, des Blauen Engels (DE-UZ 120) oder gleichwertig und der finnischen Emissionsklassifizierung M1 oder gleichwertig erfüllen. Diese Spezifikationen sichern optimale Gesundheitseigenschaften bei minimalen Emissionen zu.</p> <p>Der Belag muss zudem nachweislich mit Cradle to Cradle Zertifizierungslevel Silber, oder gleichwertig ausgezeichnet sein. Die CO<sub>2</sub>-Neutralität des Produktes über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg ist nachzuweisen. CO<sub>2</sub>-Neutralität bedeutet, dass während des gesamten Produktlebenszyklus kein CO<sub>2</sub> ausgestoßen wird oder der im gesamten Produktlebenszyklus entstehende CO<sub>2</sub>-Ausstoß durch geeignete Maßnahmen wie etwa den Erwerb entsprechender Emissionsminderungszertifikate kompensiert wird.</p> <p>Die nachstehenden technischen Anforderungen sind nach Aufforderung zu belegen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Brandverhalten nach EN 13501-1: Bfl-s1, verklebt auf mineralischem Untergrund.</li> <li>- Brandtoxikologisch unbedenklich nach DIN 53436 oder gleichwertig.</li> <li>- Halogenfrei.</li> <li>- Bei Einwirkung glimmender Tabakwaren nach EN 1399: keine Verbrennung der Oberfläche.</li> <li>- Elektrostatisches Verhalten beim Begehen nach EN 1815: antistatisch, Aufladung &lt; 2 kV.</li> <li>- Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: ca. 150 mm<sup>3</sup>.</li> <li>- Rutschsicherheitseinstufung nach DIN 51130 (BGR 181): R10, ohne zusätzliche Beschichtung.</li> <li>- Rutschsicherheitseinstufung, Bewertungsgruppen nach DIN 51097: A und B, ohne zusätzliche Beschichtung.</li> <li>- Für Fußbodenheizung geeignet.</li> </ul> <p>Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.</p> <p>2,0 mm dick, einschichtig. Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 6 dB.</p> <p>Reflexbrechende Oberflächenstruktur. Unterseite: glatt, geschliffen.</p> <p>Richtungsfreies Korndesign in zwei Farben (je ein heller und ein dunkler Farbton). Granulatgröße: ca. 0,8 - 1,2 mm.</p> <p>Farbe nach Wahl aus dem Standardprogramm.</p>		

**Ausschreibungsempfehlung Bodenbelag aus Kautschuk  
noraplan<sup>®</sup> stone mit reflexbrechender Oberfläche  
(verklebt mit nora<sup>®</sup> AC 100)**

	<p>Bahnen: ~ 1,22 m x 15 m</p> <p>Fliesen: ~ 610 mm x 610 mm (auch für Doppelböden geeignet)</p> <p><b>Hersteller / Typ:</b> ..... (vom Bieter einzutragen)</p> <p>Vollflächig kleben mit lösemittelfreiem und entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem Dispersionsklebstoff nach Hersteller- empfehlung.</p> <p><b>Hersteller / Typ:</b> ..... (vom Bieter einzutragen)</p>		
--	--	--	--