

Ausschreibungsempfehlung Bodenbelag aus Kautschuk
norament[®] 927 grano ec
(verklebt mit nora[®] ED 120)

Pos.	Menge	Positionsbeschreibung	Einzelpreis	Gesamtpreis
	m ²	<p>Zur Vorbereitung der elektrostatisch leitfähigen Verlegung.</p> <p>Liefen und Verlegen der Kupferbänder (Breite: 10,0 mm, Stärke 0,08 mm) unter jeder Fliesenreihe in voller Länge. Alle 40 m² erfolgt eine Verbindung durch ein Querband zum Anschluss an einen Potentialausgleich. Erdanschluss durch Elektrofirma.</p> <p>Liefen und Verlegen von beschichtungs- und lackfreiem, elektrostatisch leitfähigem 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>Die CO₂-Neutralität des Produktes über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg ist nachzuweisen. CO₂-Neutralität bedeutet, dass während des gesamten Produktlebenszyklus kein CO₂ ausgestoßen wird oder der im gesamten Produktlebenszyklus entstehende CO₂-Ausstoß durch geeignete Maßnahmen wie etwa den Erwerb entsprechender Emissionsminderungszertifikate kompensiert wird.</p> <p>Elektrostatisch leitfähig (electrostatic conductive = ec).</p> <p>Für optimalen ESD-Schutz von elektronischen Bauelementen, Baugruppen und Geräten. Geeignet für Bereiche mit Explosionsgefahr.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erdableitwiderstand nach EN 1081: < 10⁶ Ohm. - Widerstand zu EPA Erde bzw. gegen Schutzterde nach ESD STM 7.1 und IEC 61340-4-1: < 10⁶ Ohm (im verlegten Zustand bei Umgebungsbedingungen von 23°C (± 2°C) und ≥ 25% r. F.). - Aufladungsspannung nach ESD STM 97.2 und IEC 61340-4-5: < 10 V (getestet mit definiertem ESD-Schuhwerk bei Umgebungsbedingungen von 23°C und 12% r. F.). <p>Die nachstehenden technischen Anforderungen sind nach Aufforderung zu belegen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s2, unverklebt. - Halogenfrei. - Bei Einwirkung glimmender Tabakwaren nach EN 1399: keine Verbrennung der Oberfläche. - Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: ca. 90 mm³. - Rutsicherheitseinstufung nach DIN 51130 (BGR 181): R9, ohne zusätzliche Beschichtung. - Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: ca. 90 Shore A. - Für Fußbodenheizung geeignet. - Weitgehend beständig gegen Säuren und Laugen. - Gabelstaplergeeignet bis 6 N/mm². <p>Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.</p>		

**Ausschreibungsempfehlung Bodenbelag aus Kautschuk
nora[®] 927 grano ec
(verklebt mit nora[®] ED 120)**

	<p>3,5 mm dick, einschichtig, homogen. Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB.</p> <p>Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm. Unterseite: glatt, geschliffen.</p> <p>Kautschukbelag mit kontrastreichem Granulatdesign. Granulatgröße: ca. 4,0 mm.</p> <p>Fliesen: ~ 1004 mm x 1004 mm, gestanzt</p> <p>Hersteller / Typ: (vom Bieter einzutragen)</p> <p>Vollflächig kleben mit lösemittelfreiem und entspr. GEV-EMICODE EC 1 PLUS oder gleichwertig emissionsarmem, faserarmiertem, leitfähigem, grauem Dispersionsklebstoff nach Herstellerempfehlung.</p> <p>Hersteller / Typ: (vom Bieter einzutragen)</p>		
--	--	--	--