

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 mit Kupferbändern (Breite: 10,0 mm, Stärke: 0,08 mm) nach Empfehlung des Belagsherstellers.</p> <p>Der Anschluss der Kupferbänder an den / die Potentialausgleich(e) erfolgt bauseits durch die zuständige 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>Der Belag muss folgende Kriterien in Bezug auf Umwelt und Nachhaltigkeit nachweislich erfüllen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die CO₂-Neutralität des Produktes über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg ist nachzuweisen. Dies 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>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 Schutz Erde 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 (gemittelte Prüfwerte der laufenden Produktion) sind nach Aufforderung zu belegen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten nach EN 13501-1: Cfl-s2, unverklebt. • Frei von chlorhaltigen Polymeren und potenziell allergieauslösenden Duftstoffen. • Abrieb nach ISO 4649, mittlerer Volumenverlust bei 5 N Belastung: 90 mm³. • Rutschsicherheitseinstufung nach DIN 51130 (DGUV 108-003): R9, ohne zusätzliche Beschichtung. • Ergonomisches Verhalten, Härte nach ISO 48-4: 90 Shore A. • Für Fußbodenheizung nach EN 1264-2 bis max. 35° C geeignet. • Weitgehend beständig gegen Säuren und Laugen. • Gabelstaplergeeignet bis 6 N/mm². 		

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

		<p>3,5 mm dick, einschichtig, homogen. Trittschallverbesserungsmaß nach ISO 10140-3: 10 dB. Der Bodenbelag ist unverfugt zu verlegen.</p> <p>Dichte, geschlossene Hammerschlagoberfläche (hochdruckgepresst) mit rundem, wellenähnlichem Verlauf, Profiltiefe max. 0,2 mm.</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>		
--	--	--	--	--