

## Förslag till beskrivningstext noraplan<sup>®</sup> stone al

Leverans och läggning av **noraplan<sup>®</sup> stone al** gummigolv.

Produktens tekniska specifikationer (enligt nedan) verifieras på begäran med provningsintyg enligt EN 10.204-2.2.

Elektriskt avledande "al"

### 1. För optimalt ESD-skydd av elektronisk utrustning

- Avledningsresistens enligt EN 1081 (ersätter DIN 51953):  $10^6$  Ohm -  $9 \times 10^7$   $\Omega$ .
- Resistens till jord enligt ESD STM 7.1-2001 und IEC 61340-4-1:  $10^6$  -  $10^9$   $\Omega$  (mätt på installerat golv vid +23°C ( $\pm 2^\circ\text{C}$ ) und  $\geq 30\%$  RF).
- Resistens till jord, i kombinationen golvbeläggning/ESD-skor ( $R < 5 \text{ M}\Omega$ ) enligt ESD STM 97.1-1999 och IEC 61340-5-1, tabell 1, anmärkning (2):  $\leq 3,5 \times 10^7$   $\Omega$ .
- Uppladdad kroppsspänning enligt ESD STM 97.2-1999 (testat med normerade ESD-skor):  $< 10$  Volt.

### 2. Personskydd

Minimumisolering med tanke på personskydd enligt VDE 0100, del 610 respektive. CENELEC HD 384.6.61 S1:1992:  $\geq 5 \times 10^4$   $\Omega$ .

Mycket beständig mot mineraliska oljor och fetter.

Brandegenskaper enligt DIN 4102, B1. Halogenfri. Brandtoxikologiskt riskfri enligt kraven i byggmaterialklass A, DIN 4102. Påverkan av cigarettglöd enligt EN 1399 = inga brännmärken på ytan. Lämplig för golvvärme.

**noraplan<sup>®</sup> stone al** behöver inte fogförslutas.

Homogen, 2.0 mm tjock, präglad ovansida med reflexbrytande (texturerad) struktur, med diskret riktninglös korndesign.

Färgval enligt standardprogram.

Rulle: ~ 1.22 m x 15 m

**Artikel 129**

\_\_\_\_\_ kr/m<sup>2</sup>

Plattor: ~ 610 mm x 610 mm

(även lämpliga för installationsgolv)

**Artikel 229**

\_\_\_\_\_ kr/m<sup>2</sup>

**Undergolvet** skall uppfylla de tekniska förutsättningarna enligt DIN 18 365 Golvarbeten, VOB del C.

**Förbehandling/primning:** Lämplig behandling enligt tillverkarens anvisningar.  
\_\_\_\_\_ kr/m<sup>2</sup>

Fabrikat: \_\_\_\_\_

**Spackling:** Nivåutjämning med en lämplig, självnivellerande spackelmassa. Skiktjocklek minst 2 mm.  
Läggs bäst med hjälp av "rakelteknik". \_\_\_\_\_ kr/m<sup>2</sup>

Fabrikat: \_\_\_\_\_

**Limning** med ledande dispersionslim (som tål länkhjulsrörelser) enligt lim- och golvtillverkarens anvisningar:  
\_\_\_\_\_ kr/m<sup>2</sup>

Fabrikat: \_\_\_\_\_

**Leverans och läggning.** Kopparband 10,0 mm breda x 0,08 mm tjocka.

**Möjliga typer av avledning:**

a) Vid ytor upp till 40 m<sup>2</sup> är ett kopparband på ca 1,5 m tillräckligt. Avståndet till nästa jordanslutning bör inte vara större än 10 m.

Jordning utförd av auktoriserat företag: \_\_\_\_\_ kr/m<sup>2</sup>

b) Vid större ytor är flera anslutningar till jord att föredra. Detta innebär ca 1,5 m kopparband per 40 m<sup>2</sup> golvyta.

Jordning utförd av auktoriserat företag: \_\_\_\_\_ kr/m<sup>2</sup>

**Enbart på kundens begäran:**

**Urfräsning och fogning** med nora<sup>®</sup> fogtråd enligt tillverkarens anvisningar.

\_\_\_\_\_ kr/lpm fog

**Anslutningar** mot vägg eller stomdetaljer tätas med lämplig, elastisk fogmassa enligt tillverkarens anvisningar: \_\_\_\_\_ kr/lpm

Fabrikat: \_\_\_\_\_