



# NORTEC STONEline

## Doppelboden mit Steinapplikation

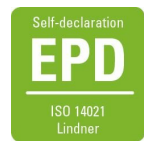
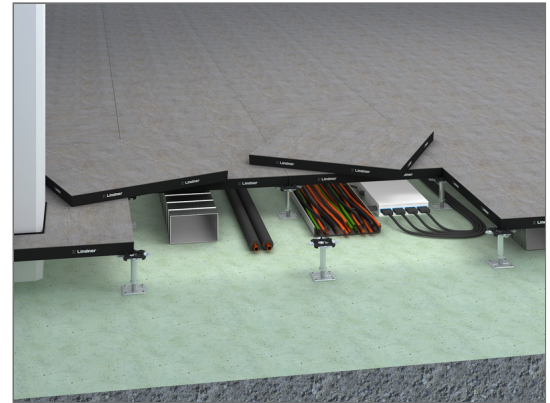
Das Doppelbodensystem NORTEC ist mit seinen hervorragenden technischen und bauphysikalischen Eigenschaften das optimale Produkt für nahezu alle Anwendungszwecke. Die Doppelbodenplatten bestehen aus faserverstärktem Calciumsulfat und sind optional unterseitig mit Stahlblech beklebt. STONEline steht für Natursteine, Kunststeine und Keramikfliesen, die auf die NORTEC Platten appliziert werden. Umlaufend sind die Platten mit einem Kantenschutz gegen Stoß und Feuchte versehen. Die Unterkonstruktion, die den nötigen Hohlraum für Installationen schafft, besteht aus höhenverstellbaren Stahlstützen mit Korrosionsschutz aus eigener Produktion und Auflageplättchen zur Schallentkopplung.

- **Erstklassiger Begehcomfort**
- **Sehr hohe Tragfähigkeit**
- **Nicht brennbar**
- **Einfaches Herausnehmen und Austauschen einzelner Platten**

### Beispiele für Einsatzgebiete

**Arbeit:** Aufenthaltsräume, Besprechungs-, Tagungs- und Konferenzräume, Bürogebäude

**Verkehrsflächen:** Notwendige Flure



## Technische Daten

### Dimensionen

Standard-Stützenhöhe		25 - 2.000 mm
Stützfußraster		600 mm x 600 mm
Maßabweichung	EN 12825	Klasse 1

### Technische Daten

Erdableitwiderstand		$\geq 1 \times 10^6 \Omega$
---------------------	--	-----------------------------

## Statik

### Statik

Maßabweichung	EN 12825	2
Erdbebensicherheit		möglich



## Brandschutz

### Baustoffklasse

Baustoffklasse		der Trägerplatte
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	A1
Baustoffklasse	DIN 4102 1	A2
Bauaufsichtliche Benennung	DIN EN 13501-1	nichtbrennbar
Bauaufsichtliche Benennung	DIN 4102 1	nichtbrennbar

## Nachhaltigkeit

### Deklarationen

Circular Economy	Cradle to Cradle Certified® Silber
Selbstdeklaration	Selbstdeklaration nach ISO 14021
Umweltproduktdeklaration	Verifizierte EPD nach EN 15804 / ISO 14025
FSC	optional (TUEV-COC-000515)
Französische VOC-Verordnung	Emissionsklasse A+

## Oberbeläge

### Oberflächen

Belageeignung	STONEline
---------------	-----------