

# Safestep (R11) – Safestep Grip (R10)

## Safestep R12

### Productomschrijving

De drie uitvoeringen van Safestep zijn hoogwaardige projectvinyls met kleurechte pigmenten en versterkt met een glasvlies drager. De Safestep is een antislipvloerbedekking met een instrooiing van gekleurde quartz en een zware van carborundum, zonder enige finishlaag. Een zeer slijtvaste vloerbedekking die garant staat voor een lange levensduur. Leverbaar in drie varianten: Safestep (R11): heeft een hoge slipweerstand met waarde R11. Safestep Grip (R10): met noppenpatroon voor een bijzonder goede grip - R10 - in een natte omgeving, met name in situaties waar blootsvoets of op schoenen met zachte zolen wordt gelopen, rond therapiebaden. Safestep R12: extra hoge slipweerstand voor een stroeve vloer in productieruimten, fabriekshallen, hellingbanen.

### Verwerking

Voor Safestep is een vloertemperatuur van minimaal 13°C, een omgevingstemperatuur van minimaal 17°C en een voorafgaande acclimatisering van het materiaal vereist. De banen zgn. "gestort" leggen.

Safestep wordt geplakt met de 540 EuroSafe Special, oplosmiddelvrije lijm. De lijm opbrengen met een fijnvertande lijmkam A2. Tenminste één dag na het leggen, de naden 3,5 mm breed uitgutsen met de Forbo Groover. Vervolgens met Stepweld thermisch lassen. Voor het afsteken van de lasdraad bij de Safestep Grip is een speciaal afsteekmes het zgn. Slimmes, zodat tussen de noppen de lasdraad afgestoken kan worden.

### Ondervloeren

Dienen drukvast, blijvend droog, vlak, scheurvrij en schoon te zijn. Houten vloeren dienen vrijdragend en voldoende geventileerd te zijn.

Vrijdragende steenachtige ondervloeren en cementgebonden ondervloeren mogen maximaal 2,5 % vocht bevatten, anhydrietgebonden ondervloeren mogen maximaal 0,5 % bevatten, beide gemeten met een CMvochtmeter. Niet vrijdragende steenachtige ondervloeren en cementgebonden ondervloeren waarbij de kans bestaat op optrekkend vocht, vereisen een deugdelijke vochtisolatie. Vloeren onder het maaiveld vereisen een speciaal advies. *Voor vragen: raadpleeg de afdeling Technische Adviezen.*

### Verzorging

Dit type vloer verdient meer zorg bij het onderhoud, omdat de stroeve eigenschap het vuil meer "vast" houdt. Dagelijks de vloer stofzuigen en vlekverwijderen. Één maal per week tot veertien dagen moppen/schrobben met Monel. Als hoofdreiniging de vloerbedekking handmatig met een harde borstel of met een schrobzuigmachine, éénmaal per twee à drie maanden schrobben met Monel, afhankelijk van het gebruik. Kleurstoffen die worden gebruikt in bijvoorbeeld rubber, matten, vloeistoffen kunnen door migratie niet verwijderbare vlekken veroorzaken.

## Technische gegevens

Safestep voldoet aan de eisen van EN 649, EN 13845 en het CE-keurmerk.

		<b>Safestep (R11)</b>	<b>Safestep Grip (R10)</b>	<b>Safestep R12</b>
Gebruiksklasse kantoren / licht industrieel	EN 685	34 / 43	34 / 43	34 / 43
Dikte	EN 428	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm
Dikte toplaag	EN 429	0,7 mm	0,7 mm	0,7 mm
Breedte	EN 426	200 cm	200 cm	200 cm
Lengte	EN 426	20 - 27 m	20 - 27 m	20 - 27 m
Gewicht	EN 430	2,8 kg/m <sup>2</sup>	2,8 kg/m <sup>2</sup>	2,8 kg/m <sup>2</sup>
Oplading	EN 1815	< 2 kV antistatisch	< 2 kV antistatisch	< 2 kV antistatisch
Elektrische weerstand	EN 1081	5 x 10 <sup>9</sup> Ohm	5 x 10 <sup>9</sup> Ohm	5 x 10 <sup>9</sup> Ohm
Slipweerstand	DIN 51130	R11	R10	R12
Brandklasse	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1	B <sub>fl</sub> -s1	B <sub>fl</sub> -s1
Bureaurolstoeltest	EN 425	bureaustoel geschikt	bureaustoel geschikt	bureaustoel geschikt
Indrukgevoeligheid	EN 433	restindruk 0,02 mm	restindruk 0,02 mm	restindruk 0,02 mm
Lichtechtheid	ISO 105-B02	7	7	7
Dimensiestabiliteit	EN 434	< 0,2 %	< 0,2 %	< 0,2 %
Buigbaarheid	EN 435	diameter 10 mm	diameter 10 mm	diameter 10 mm
Warmteweerstand	DIN 52612	0,012 m <sup>2</sup> .K/W, vloerverwarming geschikt	0,012 m <sup>2</sup> .K/W, vloerverwarming geschikt	0,012 m <sup>2</sup> .K/W, vloerverwarming geschikt
Chemische bestendigheid	EN 423	goed	goed	goed