



**SmartCells® Sturzmatten/-böden**  
individuelle Lösungen zur Sturzprävention.

Schützen da, wo Stürze passieren

- A) **Sturzmatten**, die vor das Bett gelegt werden können
- B) **Build-your-own-mat**: Sturzmattenteile, die nach individuellen Raumbedürfnissen verbunden verlegt werden
- C) **Sturzböden**: Bodenfliesen, die unter herkömmliche Bodenbelege (Teppich, Vinyl) verlegt werden

Studien belegen:

- Wichtigkeit von Spezialböden zur Sturzprävention belegt
- optimale Sturzenergie-dämpfung\* für SmartCells®

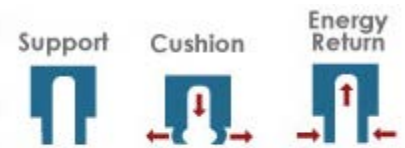
SmartCells® mit jahrelanger Erfahrung aus Kinderspielplatz und Anti-Müdigkeitsböden

SmartCells® mit besten Eigenschaften bzgl. Reinigung, Desinfektion, Keimfreiheit, Antirutsch und Sturzenergie-dämpfung

## Vorteile der SmartCells®

- Keine Stolperfalle  
→Mattenlösungen: nur 1,27 cm dünn!  
→Abgeschrägt an allen Kanten
- Kein Hin- und Herräumen der Matte mehr notwendig
- Im Not- /Evakuierungsfall kein Hindernis
- Begeh- und befahrbare angenehme „feste“ Oberfläche  
→kein Sturz beim Heraussteigen aus dem Bett durch unsicheren Stand  
→Angenehmes Pflegen durch sicheren Stand
- Gleichzeitig optimale Sturzdämpfung
- Leichte Reinigung und Desinfektion – keine „innere“ Keimbelastung durch Oberflächen-/Hüllenverletzung möglich
- Rollstühle, Rollatoren können beim Patienten bleiben – er muss sich nicht nach seinen Hilfsmitteln aus dem Bett strecken.
- Auf Wunsch mit Nachtsichtreflektoren
- Keine Materialermüdung
- 8 Jahre Garantie!

## SmartCells 3-Fach Wirkung



with *Triple Action*

- Support – wie eine entspannte Feder mit natürlicher Stabilität der Oberfläche, begeh- und befahrbar
- Cushion: Kompression bei Druck. Ab einem gewissen Punkt gibt SmartCells® in lateraler Richtung nach, um die Bewegungsenergie abzdämpfen. Ein Durchtreten wird so verhindert.
- Energy Return: Rückkehr in die ursprüngliche Form, sobald Druck entfernt wird.

Herkömmlicher Schaumstoff erreicht auch bei 4facher Dicke nicht dieselbe Sturzenergie-dämpfende Wirkung

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.serobac.at/>



Hergestellt bei SATECH, Washington



## Spezifikationen

### Sturzmatte:

Maße : 152 x 90 x 1,27 cm  
Gewicht: 1 kg/m<sup>2</sup>  
Material: Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR) basierter Gummi (kein Latex)  
Farbe: hellbraun/grau

### Build-your-own-mat:

Maße : individuelle Maße, Dicke: 1,27 cm  
Gewicht: 1 kg/m<sup>2</sup>  
Material: Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR) basierter Gummi (kein Latex)  
Farbe: hellbraun/grau

### Sturzboden:

Maße Einzelfliese: 91 x 91 x 2,5 cm  
Gewicht Einzelfliese: 1,4 kg/m<sup>2</sup>  
Material: Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) /Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR) basierter Gummi (kein Latex)  
Farbe: hellbraun/grau (weitere Farben/Strukturen auf Anfrage)