

StepGARD®

**ruhestromüberwachtes
Flächendetektionssystem**

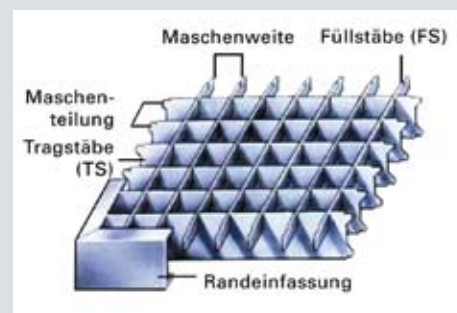


StepGARD® ermöglicht die Überwachung horizontaler Flächen wie Flachdächer, Balkone, Fluchtgitterroste, Treppen und ähnliche Konstruktionen.

Optisch erscheint StepGARD® als Laufgitterrost – die Detektion erfolgt durch spezielle Dämpfungsschalt-elemente, die eine Gewichtsauflastung in definierter Größenordnung erkennen.

Natürlich kann StepGARD® als Laufgitter ohne Einschränkungen genutzt werden.

Für die Flachdachmontage wird eine spezielle Konstruktion eingesetzt, die eine Perforierung der Dachhaut verhindert.



Die Informationen dieses Datenblattes beruhen auf langjähriger praktischer Erfahrung und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und der derzeitigen Technik. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Merkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.
Münster, Mai 2008. HKP.3-05-2008-5000-LE



StepGARD®

**quiescent current floor
detection system**

StepGARD® is designed to enable the monitoring of horizontal surfaces such as flat roofs, balconies, escape route cat-walks, stairways and similar structures.

Optically, StepGARD® looks like any normal metal flooring – the detection is done by special annunciator elements that are able to recognise weight loads that exceed a defined level.

StepGARD® can naturally also serve without problem as a normal floor.

For installation on flat roofs, a special design is used that prevents perforation of the acutal roof.

