

Sicherheitshinweise

Für den Einsatz von Excellent Systems Kunststoffmodule für Matten und Rampen für Personen mit Behinderungen und Nutzern von Rollstühlen, Rollatoren und anderer Gefährte.

Befestigung

1. Beim Aufbau müssen die bereitgestellte Instruktion sowie die beigelegte Anleitungs-CD, falls verfügbar, beachtet werden. Diese Anweisung müssen vollständig befolgt werden. Alternativ müssen die Böden und Rampen durch Fachpersonal aufgebaut werden. Excellent Systems AS übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen durch nicht korrekt durchgeführte Aufbauten. Beachten Sie hier auch die EN 12182 inklusive Seite 21 Tabelle 2 bezüglich der Abstände zwischen z.B. aufgebauten Rampen und anderen Teilen des Gebäudes. Dieser Abstand muss weniger als 35 mm oder mehr als 100 mm betragen. Rampen und Plattformen müssen immer auf einer flachen und geraden Oberfläche unter Beachtung der o.g. Anweisungen montiert werden.
2. Bitte beachten Sie beim Aufbau der Rampe dass jede Art von Steigung Schwierigkeiten für Rollstuhlfahrer und Fußgänger bereiten kann. Jeder Rampenaufbau muss deshalb in Relation zum individuellen Benutzer und örtlichen Vorschriften erfolgen, Steigung und die Physik des Benutzers müssen in einem vernünftigen Verhältnis stehen. Der einzelne Monteur ist verantwortlich dafür, die Rampe mit entsprechenden Hinweisen zur Vermeidung von Stürzen zu versehen. Falls der notwendige Steigungswinkel im verfügbaren Raum nicht realisiert werden kann, muss die Begleitung durch eine Hilfskraft bei der Befahrung sichergestellt werden.
3. Beim Aufbau der Rampe besteht durch herumliegende Kleinteile wie Schrauben eine Gefährdung. Diese Teile sollten sich deshalb außerhalb der Reichweite von Kindern und anderen Personen für die sie eine Gefahr darstellen könnten befinden.
4. Prüfen Sie den korrekten Aufbau und Befestigung der Rampe vor Inbetriebnahme um Verletzungen und Unfälle zu vermeiden.
5. In Abhängigkeit der Rampenhöhe wird eventuell der Einsatz einer Führungskante notwendig. Eine Führungskante vermeidet das versehentliche Überfahren der Rampenkante und damit daraus resultierende Unfälle. Die Rampenhöhe ab welcher eine Führungskante notwendig wird, variiert von Land zu Land. Konsultieren sie die lokalen Vorschriften, welche stets beachtet werden müssen. Wenn eine Führungskante notwendig ist, kann das durch Excellent Systems AS verfügbare Führungssystem eingesetzt werden. Dieses System wurde für den Einsatz mit Excellent Rampen entwickelt.
6. In öffentlichen Orten oder bei einer hohen Inanspruchnahme der Rampe sollte die Rampe mit verschiedenen Farben aufgebaut werden. Diese erleichtern das Erkennen der Rampe sowie die Identifikation der Befahrungsrichtung (hoch/runter) für sehgeschädigte Personen.

Einsatz/ Anwendung

7. Das Excellent System wurde als Matten/Rampenmodul entwickelt und darf nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen eingesetzt werden. Jeglicher nicht anleitungskonformer Einsatz der Module wird als Fehlgebrauch gewertet . Excellent Systems AS übernimmt keinerlei Verantwortung für nicht korrekt eingesetzte Module.
8. Die Module wurden ausschließlich für den Einsatz von Fußgänger, Rollstuhlfahrern sowie Rollatoren entwickelt. Die Module haben eine Belastung von 800kN/m²

9. Die Matten und/oder Rampenmodule haben standardmäßig Löcher in der Oberfläche. Dies dient der Vermeidung von Wasser/Staub und Dreck auf der Rampe. Gleichzeitig reduzieren die Löcher die Lärmbelastung und verleihen Halt beim Befahren/Begehen der Rampe. Die Löcher sind quadratisch und messen 11x11 mm. Kleinkinder könnten mit ihren Fingern in diesen Löchern stecken bleiben. Aus diesem Grund dürfen Kleinkinder die Rampe nicht ohne Aufsicht begehen/befahren. Wenn ein Kleinkind auf eine Rampe gelegt wird, sollte als Unterlage ein Handtuch oder ähnliches benutzt werden um Unfälle zu vermeiden.
10. Falls notwendig können vereinzelte Rampenteile durch Platten ohne Löcher ersetzt werden. Diese Bereiche sollten farblich verändert dargestellt werden um eine Erkennbarkeit zu gewährleisten.

Wartung etc.

11. Regelmäßige Wartung inklusive Reinigung und Prüfung der Befestigung ist für den Erhalt der Qualität der Rampe zwingend notwendig.
12. Die im Innenraum eingesetzten Module sollten in entsprechenden Abständen gesaugt und gewischt werden. Falls notwendig sollte die Rampe für eine weitere Reinigung angehoben werden. Beim Kontakt mit Körperflüssigkeiten sollte die Rampe desinfiziert werden. Die Module können mit üblichen Desinfektionsmitteln gereinigt werden. Auch eine Dampfreinigung ist möglich.
13. Im Außenbereich eingesetzte Module können ebenfalls mit herkömmlichen Reinigern und Dampf gereinigt werden. Achten Sie in kühleren Gegenden auf die Bildung von Frost nach der Reinigung mit Wasser. Mit Frost überzogene Module sind rutschig und sollten gereinigt und mit Salz oder Sand behandelt werden. Der Eigentümer der Rampe ist für die reibungslose Befahr-/Begehbarkeit der Rampe während aller Witterungsbedingungen verantwortlich und muss gegebenenfalls die Rampe für die Nutzung sperren falls eine unfallfreier Betrieb nicht mehr gewährleistet werden kann.

Warnhinweis:

14. Nach Angaben des Dänischen Technologischen Instituts beginnen die Module weit oberhalb ihrer Einsatztemperatur sich zu zersetzen (ca. 300 Grad Celsius), hierbei werden hauptsächlich Kohlenwasserstoffe freigesetzt welche aber nicht gesundheitsgefährdend sind. Die vollständige Verbrennung von Kohlenwasserstoffen hinterlässt hauptsächlich nicht gesundheitsgefährdende Kohlendioxide und Wasser. Aus diesem Grund sollten Excellent Systeme nicht über brennbaren Materialien aufgebaut werden, im Brandfall können die Module nicht als Fluchtweg genutzt werden.
15. Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise Ihres lokalen Lieferanten welche ebenfalls immer befolgt werden müssen.
16. Im Falle von Fragen oder Unklarheiten beim Aufbau und der Benutzung der Rampe kontaktieren Sie Ihren lokalen Lieferanten um Unfälle durch falschen Aufbau oder fehlende Wartung zu vermeiden. Excellent Systems AS übernimmt keine Verantwortung für inkorrekten Aufbau, Einsatz oder Wartung.