

# Un bon produit | sécurisé



# Un bon produit | sécurisé

2M est synonyme de produits contrôlés par le TÜV et d'une production surveillée régulièrement.

Chaque praticable de scène 2M de la série ERGO est fabriqué sur notre site de production certifié à Ratingen et contrôlé par le TÜV conformément aux normes et aux directives les plus récentes.

**La base repose sur le programme de tests EK5/AK1 11-01.1:2012 (M 02/14) utilisé par le TÜV, en tenant compte des normes suivantes :**

- DIN EN 13814:2005-06 Valeurs de charge
- DIN 15920-1:2011-11 Types de praticables
- DIN 15920-2:2011-11 Dispositions techniques de sécurité pour praticables
- DIN 15921 (en projet)
- DIN 1055-3:2006-03 Actions sur les structures porteuses
- BGV-C1 du 1er avril 1998 Scènes et studios
- VStättV Ordonnance sur les lieux de rassemblement
- DIN 4113-1:1980-05 Constructions en aluminium sous charge principalement au repos
- DIN 4102 (Partie 1 et 2) Tenue au feu des matériaux

## ► CHARGES ADMISSIBLES

- Charge mobile verticale : 5,0 kN/m<sup>2</sup> (510 kg/m<sup>2</sup>)
- Charge mobile horizontale : 1/10 de la charge mobile verticale

## ► CHARGES D'ESSAI

- Charge d'essai verticale : 8,5 kN/m<sup>2</sup> (867 kg/m<sup>2</sup>)
- Charge d'essai horizontale : 1/10 de la charge d'essai verticale
- Charge ponctuelle moyenne : 250 kg

Bien évidemment, nous vous fournirons également sur demande un manuel de construction/de contrôle personnalisé pour votre installation de scène-/de tribune.