



## GRADINO POLIPROPILENE H60

### CARATTERISTICHE

Il **gradino H60** è realizzato in tecnopolimero con matrice polipropilenica rinforzata con fibra di vetro legata chimicamente; si presentano con colorazione standard grigia.

La fibra di vetro conferisce ottime proprietà meccaniche al polimero, mentre la matrice polipropilenica garantisce un'ottima resistenza alla corrosione.

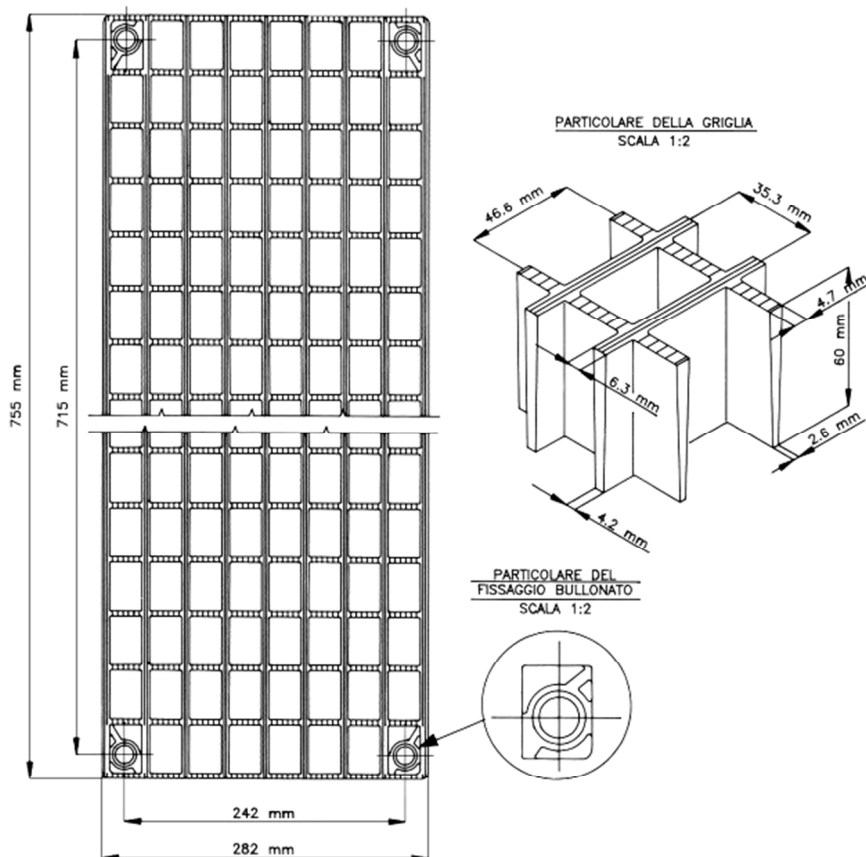
Il materiale mantiene le proprie caratteristiche in un ampio campo di temperature: da -25°C a +50°C.

In particolare conserva una buona resistenza agli urti alle basse temperature e una buona rigidità alle temperature più alte. Un'apposita formulazione protegge il materiale dall'esposizione ai raggi ultravioletti, garantendo il mantenimento delle proprietà meccaniche per tutto il periodo di vita del manufatto.

Speciali additivazioni consentono l'impiego in ambienti dove sia richiesta una specifica resistenza alla fiamma.



### DIMENSIONALE



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Luce: mm 282 x 755
- Carico distribuito: 450 Kg/mq
- Coefficiente di sicurezza: > 10
- Maglia base: 35,3 x 46,6 mm
- Altezza barre: 60 mm
- Superficie calpestabile: antisdrucchiolo
- Peso unitario: 3,4 Kg.
- Temperatura d'impiego: - 25 °C ÷ + 50 °C
- Colore: Grigio

### NORMATIVE DI RIFERIMENTO

- Resistenza alla flessione secondo ISO 178
- Modulo elastico di flessione secondo ISO 178
- Assorbimento acqua secondo ISO 62
- Infiammabilità e velocità di combustione secondo ISO 1210
- Classificazione secondo norme UL 94