

## weber mesh prestige

Plasă de armare



Pentru armarea sistemelor  
de izolație termică

Densitate 160 g/m<sup>2</sup>



Plasă din fibră de sticlă cu rezistență mărită în mediu alcalin. ETAG 004.

### Domenii de utilizare

Se utilizează pentru armarea sistemelor de izolație termică cu polistiren expandat, grafitat sau extrudat. Este recomandat pentru sistemele de izolație termică cu polistiren expandat **webertherm classic**, **webertherm mineral**, cu polistiren grafitat **webertherm home**, **webertherm plus**, cu polistiren extrudat **webertherm forte** și vată minerală (bazaltică) **webertherm prestige**.

### Pregătirea suprafeței suport

Suprafețele plăcilor de polistiren trebuie să fie uscate, curate, fără urme de praf și alte impurități.

### Mod de lucru

Mortarul adeziv se întinde în strat uniform cu ajutorul unei gletiere cu dinți (8x8 sau 10x10 mm). Plasa pentru armare (din fibră de sticlă) se așează în mortarul proaspăt aplicat pe direcție verticală și se înglobează în adeziv cu ajutorul unei gletiere. Fâșiile de plasă se montează prin suprapunere de minim 10 cm. Se aplică imediat al doilea strat de adeziv în grosime de cca. 1,5 mm, nivelând suprafața în așa fel încât plasa să fie acoperită în întregime și să rămână în treimea superioară a stratului de adeziv.

Se recomandă armarea suplimentară a zonelor supuse la tensiuni ridicate (colțul ferestrelor, ușilor), aplicând fâșii de plasă (cca. 20 x 30 cm) în diagonală.

### Ambalare

Role de 50 ml / 55 m<sup>2</sup>, ambalate individual. Paleți de 33 role.

### Depozitarea

În mediu uscat pe paleți de lemn.

### Date tehnice

Dimensiunea ochiului	cca. 3,5 x 3,8 mm
Densitatea	≥ 160 g/m <sup>2</sup>
Grosimea	0,52 ± 0,2 mm
Lățimea	1,1 m
Lungimea	50 m
Rezistența la tracțiune	≥ 2200 N/50 mm
Conținutul de materie organică	20 ± 4%
Reacția la foc	F
Necesarul de material	1,1 ml/m <sup>2</sup> de suprafață, 1 rolă pentru 50 m <sup>2</sup>

### Conformitate

Certificat Nr. 050-020626 (Controlul producției în fabrică. Supraveghere continuă.)