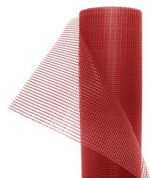


Baumit DuoTex

Plasă din fibră de sticlă - GG150



- **Rezistența la mediul alcalin**
- **Rezistența la tracțiune**
- **Culoare roșie**

Produs Plasă din fibră de sticlă rezistentă la mediu alcalin. Verificată la tracțiune conform ETAG 004.

Compoziție Fibre din sticlă (cu strat de SBR = stiro-butadiena-rubber).

Domeniu de aplicare Pentru armarea straturilor de adeziv de șpaclu Baumit, în cadrul sistemelor termoizolante.

Date Tehnice	Dimensiunea ochiului:	4 x 5 mm latura ochiului
	Culoare:	roșie
	Reacția la foc:	A1
	Greutate specifică:	150 g/puncte de lipire
	Rezistență la tracțiune:	> 2000 N/50mm

Consum	
Acoperire	45 m ²

Formă de livrare Role de 50 m² împachetate în folie (lățime: 1 m, lungime: 50 m), 1 palet=35 role=1750 mp.

Depozitare n poziție verticală, în ambalaj original, la loc uscat, ferit de radiații UV

Asigurarea calității Controlul calitatii prin Laboratorul propriu

Clasificare conform normelor chimice Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementările pentru substanțe periculoase poate fi găsită în fișa cu date de securitate (în conformitate cu articolul 31 și anexa II la Regulamentul nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006), disponibilă pe site-ul www.baumit.ro.

Suport După lipirea plăcilor de polistiren cu adezivul Baumit (StarContact, duoContact, NivoFix, etc.), plăcile termoizolante sunt șlefuite și curățate.
În cazul lipirii plăcilor termoizolante de fațadă din vată minerală acestea nu trebuie șlefuite și, după lipire se aplică un strat de nivelare suplimentar, după cel puțin 3 zile se va trece la operația de armare a suprafeței.

Pregătire suport Plăcile termoizolante sunt șlefuite și curățate.

Aplicare

Șpăcluire

Se va aplica adezivul cu spaclu cu dinți de 10 mm, apoi se înglobează în proaspăt plasa de fibră de sticlă în fâșii verticale cu o suprapunere a fâșiilor de min. 10 cm și cu adăugare de adeziv, se acoperă integral prin șpăcluire netezind întreaga suprafață.

La colțuri de ferestre sau în alte zone, unde pot apărea tensiuni, se recomandă armarea suplimentară cu fâșii din fibră de sticlă (20x40 cm) pe diagonală înglobate în adeziv pentru șpaclu, după care se va aplica stratul de armare din fibră de sticlă. Plasa din fibră de sticlă nu trebuie să se mai vadă după șpăcluirea sa cu adezivul pentru șpaclu și ar trebui să se afle la mijlocul grosimii stratului de adeziv, grosime de cca. 3-4 mm.

Stratul de acoperire cu masă de șpaclu trebuie să fie de minim 1 mm (în zona de suprapunere minim 0,5 mm; maxim 3 mm). Zonele cu solicitări mecanice ridicate se armează dublu. Între straturile de armare se așteaptă minim 24 ore.

Pentru aplicarea straturilor ulterioare de finisaj se recomandă un timp de așteptare de 7 zile.

Armare diagonală:

La colțurile ferestrelor, ușilor și altor locuri unde pot apărea tensiuni locale, înainte de armarea întregii suprafețe se va face armare locală cu straifuri de plasa de dimensiune minim 30x50 cm.

Formarea muchiilor:

Formarea colturilor exterioare:

La colțurile fațadei se va face prin intermediul unui profil de colț cu plasă, și trebuie acordată o atenție deosebită astfel încât suprapunerea de plasa să fie complet acoperită cu masa de șpaclu. În situația în care nu se folosește profilul de colț plasa din fibră de sticlă este aplicată peste marginea pe cealaltă parte minim de 20 cm și se suprapune cu noua plasă din câmp pe cel puțin 10 cm.

Formarea colturilor interioare:

Formarea colturilor interne se face în același mod ca și pentru colțurile externe fără profil - prin suprapunere pe net cel puțin 10 cm.

Protecție pentru fațade încărcate mecanic:

În cazul finisajelor de fatada de tip placaj ceramic, placaj Klinker, gresie porțelanată, și piatra naturală se va utiliza plasa StraTex Grob - Plasa din fibra de sticlă pentru armare specială.

În plus față de recomandările de mai sus, a se consulta instrucțiunile descrise în Ghidul Baunit pentru aplicarea Sistemelor de izolare termică.

Recomandări

La armarea colturilor intrând și ieșind se va avea grijă ca sub plasa din fibră de sticlă să nu rămână spații goale (fără adeziv).

Dacă fațada este expusă direct razelor solare sau vântului uscat și puternic, este necesară protejerea acestora cu o plasă adecvată de protecție a schelei.

La utilizarea profilelor cu plasă ex: pentru armarea muchiilor trebuie să se realizeze o suprapunere de minim 10 cm. Trebuie avut grijă ca la șlefuirea stratului șpăcluit să nu se deterioreze plasa din fibră de sticlă.

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.