



# Baunit openTex

## Plasă din fibră de sticlă open



<b>Produs</b>	Plasă din fibră de sticlă rezistentă la mediu alcalin. Verificată în sistem conform ETAG 004.
<b>Compoziție</b>	Fibre din sticlă (cu strat de SBR = stiro-butadiena-rubber)
<b>Utilizare</b>	Pentru armarea straturilor de adeziv de șpaclu Baunit, în cadrul sistemului termoizolant Baunit open, prevenind cedarea prin rupere la eforturi concentrate sau la eforturi de întindere.
<b>Date tehnice</b>	Latura ochiului: cca 4 x 4 mm Greutate specifică: $\geq 145 \text{ g/m}^2$ Rezistența la tracțiune: $\geq 2000 \text{ N/50 mm}$ Necesarul de material: $1.1 \text{ m}^2$ de suprafață (1 rolă pt ca. $45 \text{ m}^2$ ) Rezistența la tracțiune după îmbătrânire: $\geq 1000 \text{ N/50 mm}$ , 50% din rezistența inițială
<b>Categoria conform normelor chimice</b>	Nu este necesară menționarea ei.
<b>Depozitare</b>	În picioare la loc uscat.
<b>Asigurarea calității</b>	Verificări permanente în laboratoarele producătorului și în institutele autorizate și organismele notificate.
<b>Livrare</b>	Role de $50 \text{ m}^2$ împachetate în folie (lățime: 1 m, lungime: 50 m), 1 palet=33 role.
<b>Prelucrare</b>	<b>Șpăcluire</b> Se va aplica adezivul cu șpaclul cu dinti 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.
<b>Indicații și generalități</b>	La armarea colțurilor 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 proejarea acesteia 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.
<b>Recomandări</b>	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.