

Plasa din fibra de sticla

(ENERGY TEXTILE)



> Rezistenta la alcalii

Produs-proprietati

Plasa din fibra de sticla, rezistenta la alcalii, pentru sistemele termoizolante Murexin Energy Saving Systems.

Utilizare

Pentru armarea maselor de spaclu. Pentru realizarea straturilor de armare in cadrul sistemelor termoizolante.

Date privind produsul

Livrare: Rola 50 m² (100 cm latime, 50 m lungime)

Caracteristici tehnice

Dimensiunea ochiurilor:	ca. 4x4mm
Greutatea specifica:	≥ 145 g/m ²
Rezistenta la tractiune:	≥ 2000 N/50mm
Rez. la tract. dupa imbatranire:	≥ 1000 N/50mm
Necesar material:	1.1 m ² /m ²
	1 Rola pt. ca. 45m ²

Asigurarea calitatii: Supraveghere prin intermediul laboratoarelor proprii. Controlul productiei este realizat de catre un organism acreditat.

verificat conform

ETAG 004

Prelucrare suport

Armarea suprafetei: dupa intarirea adezivului de lipire a placilor, suprafata placilor se va slefui si curata. Placile de vata mineral nu se vor slefui, in acest caz se va aplica un strat de masa de spaclu pentru egalizare (se va respecta un timp de sucare de minim 3 zile inainte de aplicarea stratului de armare).

Aplicare strat de armare : se aplica mortarul cu gletiera cu dinti de 10 mm. In stratul proaspt de mortar se inglobeaza plasa de fibra de sticla Energy Textile, marginile se vor suprapune minim 10 cm. Plasa de fibra de sticla trebuie acoperita min. 1 mm cu mortar (in zona de suprapunere min. 0,5 mm, max. 3 mm. Suprafata se va lisa in proaspat cu gletiera. Pentru straturile ulterioare (Grund Energy Primer) se va respecta un timp de repaos de minim 7 zile.

Armare pe diagonala: La colturile ferestrelor si deschiderilor de usi se va realiza o armare pe diagonala inainte de armarea de suprafata. Dimensiunea benzilor de plasa de armare trebuie sa fie de minim 20 x 30 cm.

Realizarea muchiilor: zonele de colt ale cladirii se vor utiliza profilele Murexin de colt cu plasa, se va avea in vedere ca aripile din plasa ale profilului sa se inglobeze in intregime in masa de spaclu. In cazul in care armarea colturilor se face fara profil, plasa de armare din camp se va intoarce dincolo de colt cu minim 20 cm, suprapunandu-se cel putin 10 cm cu plasa de pe cealalta latura a coltului.

Realizarea X-urilor : se face asemanator armarii in zona de colt fara profil, cu 10 cm suprapunere.

Protectia suprafetelor de fatada supuse solicitarilor mecanice ridicate: inainte de armarea propriu-zisa se va face o armare suplimentara prin inglobarea plasei de fibra de sticla intr-un strat de masa de spaclu (timp de repaus intre cele doua straturi de armare minim 24 ore).

In completare la indicatiile mentionate, se va respecta ghidul de punere in opera Murexin Energy Saving System !

Indicatii si informatii generale:

Energy Saving System

În timpul aplicării și a procesului de întărire trebuie ca temperatura materialului și a suportului să fie de minim +5°C.

Fatada se va proteja de razele soarelui, de ploaie și de vânt puternic (ex. cu plasa de fatada).

La aplicarea plasei de fibră de sticlă este important să se evite formarea golurilor în spatele plasei. Atunci când se realizează nivelarea masei de spaclu este important să se evite deteriorarea plasei, iar înglobarea acesteia să se facă în întregime în stratul de masă de spaclu.

Indicații importante

Trebuie respectate normele și normativele în vigoare, în special în ceea ce privește suportul! .Nu se lucrează la temperaturi sub +5°C. Umiditatea ridicată a aerului și temperatura scăzută întârzie iar temperatura ridicată accelerează priza și întărirea. Nu se amestecă cu alte materiale!.

Protecția muncii

Protecția muncii: Informații specifice privind compoziția produsului, curățirea, măsurile de prim ajutor, se regăsesc în Fisa tehnică de securitate.

Această fișă tehnică, se bazează pe o mare experiență și consultarea celor mai noi cunoștințe din domeniu, nu are valoare juridică și nici o legătură cu obligațiile contractuale și cele suplimentare privind vânzările. Calitatea materialelor noastre este garantată numai în condițiile de vânzare și livrare specificate. Ca urmare, pentru prevenirea sau reducerea riscului de apariție a defectelor, fișa tehnică conține și informații privind restricțiile de utilizare ale produsului. În mod normal, nu pot fi prevăzute toate cazurile posibile de utilizare curente și viitoare- peste așteptări, particularități specifice etc. La indicațiile așa zisilor specialiști care le stău dinainte pe toate, se poate renunța. Utilizatorul, chiar dacă a primit răspuns la toate întrebările de clarificare, are întreaga responsabilitate a efectuării pe propria răspundere de probe la fața locului (dacă este cazul) și a punerii în opera a produsului numai cu personal de specialitate. Odată cu apariția unei noi ediții, prezenta fișă tehnică își pierde valabilitatea.