



## **S.C. CALITATE ITALIANA S.R.L.**

Jud. Satu Mare, str. Valea Vinului, nr. 88  
J30/1135/12.10.2005  
CUI: RO 18035400  
E-mail: calitateitaliana@yahoo.com  
Tel. mobil: 0728 165 710

Pct. de lucru:  
Bod- Fabrica (Colonie)  
Str. Viorelelor 5A  
Tel. Fax: 0268 283 642  
Tel. mobil: 0728 165 710,  
0728 165 709  
0788 800 728

---

### **GEOPLAST = NUMĂRUL 1 ÎN PRODUCȚIA LA NIVEL EUROPEAN DE COFRAJE ȘI DIVERSE SISTEME DIN PLASTIC.**

**Aceste tipuri de cofraje și sisteme sunt de concepție nouă, diversă de alte tipuri existente pe piață, permițând o cofrare, decofrare, precum și o montare foarte rapidă. Suprafețele turnate în aceste tipuri de cofraje rămân gata finisate, nemaifiind necesară tencuirea acestora.**

**Totodată, nu mai este necesară folosirea soluțiilor tip decofrol, panourile fiind impermeabile, iar betonul nu se lipește de acestea.**



## S.C. CALITATE ITALIANA S.R.L.

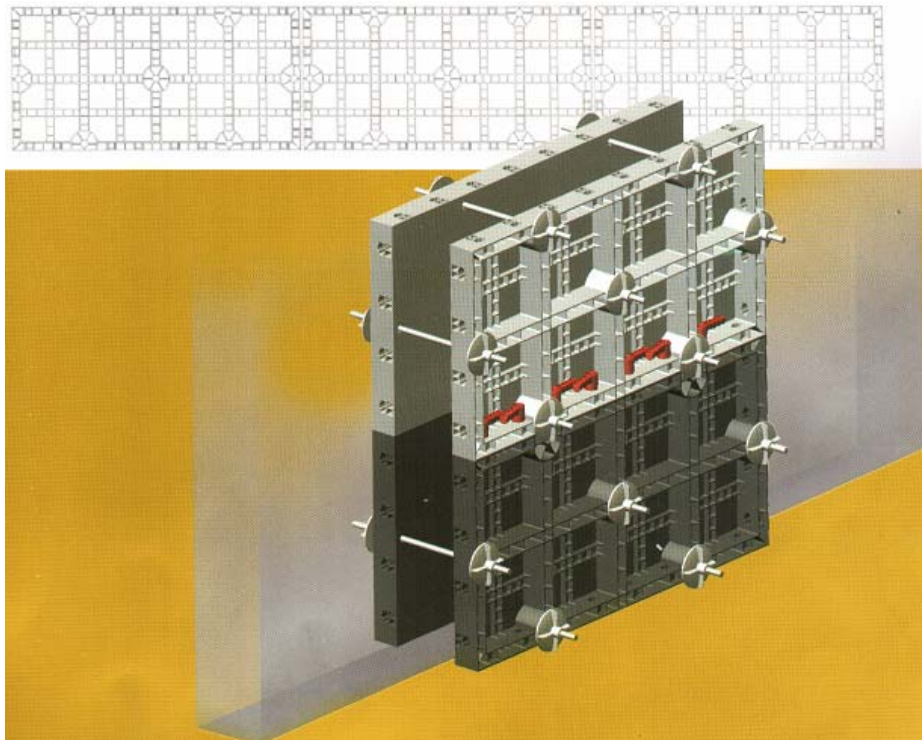
Jud. Satu Mare, str. Valea Vinului, nr. 88  
J30/1135/12.10.2005  
CUI: RO 18035400  
E-mail: calitateitaliana@yahoo.com  
Tel. mobil: 0788 800 728

Pct. de lucru:  
Bod- Fabrica (Colonie)  
Str. Viorelelor 5A  
Tel. Fax: 0268 283 642  
Tel. mobil: 0788 800 728,  
0788 030 860

## GEOPANEL

**GEOPANEL<sup>®</sup>** este un sistem de cofraje modulare confecționate dintr-un plastic special, care se folosesc la cofrarea fundațiilor, zidurilor și coloanelor din beton. În comparație cu alte cofraje clasice din lemn sau metal, sistemul modular GEOPANEL<sup>®</sup> este mult mai ușor, foarte manevrabil, economic și rapid de montat. Sistemul GEOPANEL<sup>®</sup> este compus din panouri de diferite dimensiuni care se montează cu ajutorul mânerelor de fixare rapidă.

Acest sistem modular oferă posibilitatea cofrării într-o gamă largă de combinații și se pot realiza structuri și planșee de grosimi variabile, de la 20, 25, 30, 35, 40 cm etc. ajungându-se la dimensiunile executate cu panouri metalice, precum și colțuri interne sau externe, cu ajutorul elementelor speciale.



# AVANTAJELE SISTEMULUI GEOPANEL®

## 1. COFRARE RAPIDĂ

Panoul **GEOPANEL®** cântărește doar 11 kg, putând fi montat doar de o singură persoană, fiind foarte simplu de montat, cu ajutorul mânerelor de fixare care printr-o simplă rotire în 90° asigură o îmbinare perfectă între panouri. Pentru panourile **GEOPANEL®** nu este necesară folosirea soluțiilor tip Decofrol și nici alte tratamente speciale față de prima turnare.

## 2. MONTAJ

Datorită conformației externe a panoului, care are traverse de rezistență, fixarea cofrajelor în plan vertical cu ajutorul popilor metalici, este foarte sigură și precisă. Panourile sunt prevăzute cu găuri care permit montarea de bare filetate și distanțiatori tubulari de plastic ca și la alte sisteme clasice.

## 3. DECOFRAREA

Betonul nu aderă la suprafața panoului, decofrarea fiind rapidă și foarte ușoară, iar curățirea lor se face doar cu jet de apă.

## 4. PĂSTRARE ȘI DEPOZITARE

Nu necesită condiții speciale de păstrare, putând fi depozitat chiar și în spații umede.

## 5. SISTEMUL MODULAR

Toate elementele cu o înălțime standard de 60 cm și lungimi variabile de la 25, 30, 40, 120 cm, nefiind necesare tăieri sau adaptări, utilizându-se la cofrare doar elementele modulare necesare.

## 6. MANIPULARE

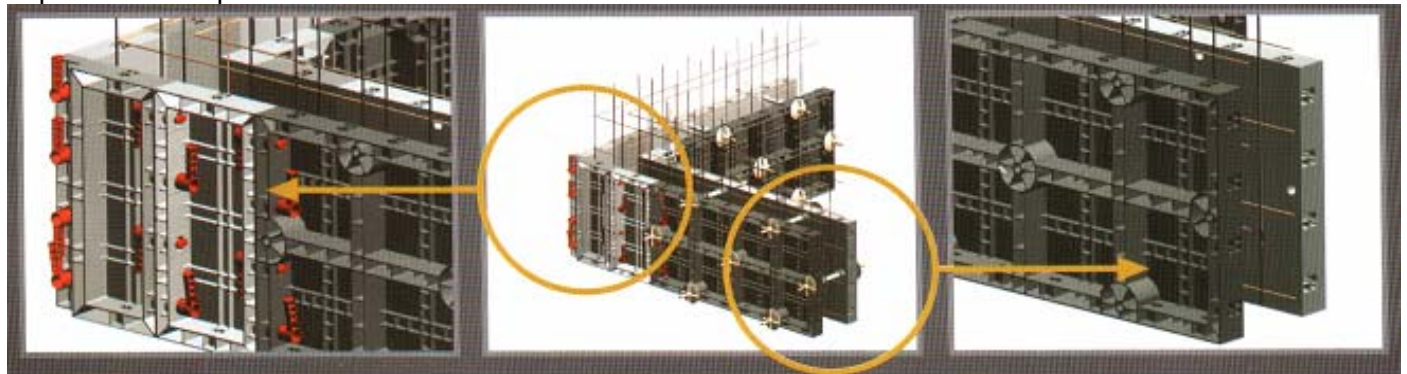
Aceste sisteme modulare, datorită faptului că sunt ușoare, nu necesită macara sau alte mijloace pt. ridicare, demontarea făcându-se rapid datorită mânerelor de fixare.

## 7. REUTILIZARE

Cofrajele **GEOPANEL®** sunt economice, nu necesită o întreținere aparte față de alte tipuri clasice de cofraje, iar dacă este respectată corecta utilizare și curățire a acestora, este posibilă reutilizarea lor de 100 de ori.

## 8. REZULTATUL DUPĂ COFRARE

Suprafețele turnate în sistemul **GEOPANEL®** pot fi lăstate netencuite și nu necesită alte lucrări suplimentare în plus.















# GEOPANEL® PLANȘEE

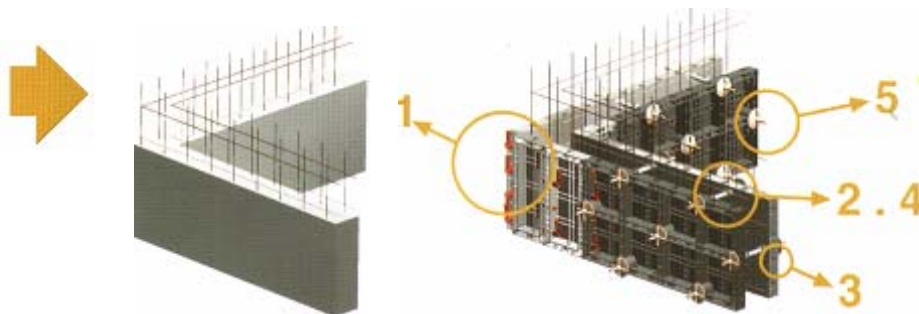


Sistemul **GEOPANEL®** se poate folosi și la cofrarea planșelor, cu o grosime de până la 40 cm, montarea fiind foarte ușoară și rapidă, reducând foarte mult timpul de execuție și materiale auxiliare utilizate (ex. material lemnos)



## GEOPANEL® - COMPOZIȚIA SISTEMULUI PE ELEMENTE ȘI ACCESORII

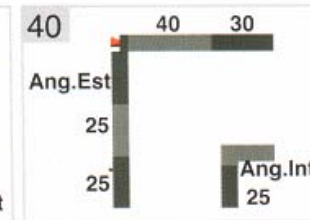
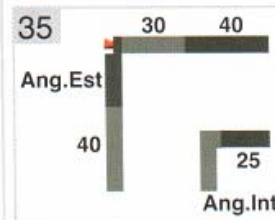
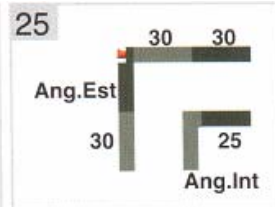
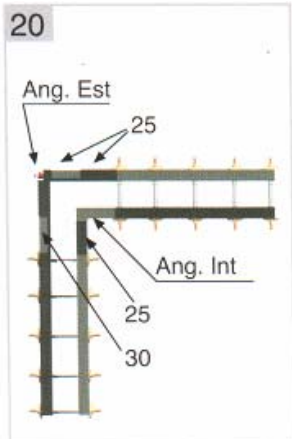
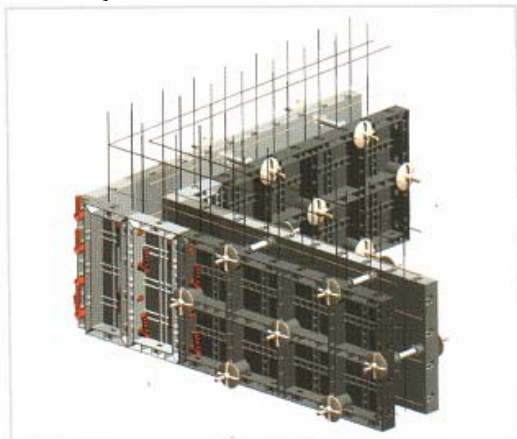
	<b>ELEMENT PANOU – 25XH60 cm</b> MATERIAL: ABS GREUTATE: 2,30 kg	<b>1</b>	<b>MÂNER DE FIXARE</b> MATERIAL: NYLON GREUTATE: 0,101 kg	
	<b>ELEMENT PANOU – 30XH60 cm</b> MATERIAL: ABS GREUTATE: 2,80 kg	<b>2</b>	<b>DISTAŢIATORI</b> 20, 25, 30, 35, 40 MATERIAL: PE HD GREUTATE: 0,08 kg	
	<b>ELEMENT PANOU – 40XH60 cm</b> MATERIAL: ABS GREUTATE: 3,80 kg	<b>3</b>	<b>DOP PLASTIC PENTRU DISTANȚIATORI</b> MATERIAL: PE HD GREUTATE: 0,1 kg	
	<b>COLȚAR INTERIOR – 30x10xH60 cm</b> MATERIAL: ABS GREUTATE: 3,10 kg	<b>4</b>	<b>BARĂ FILETATĂ – Ø 17</b> MATERIAL: OȚEL GREUTATE: 1 kg	
	<b>COLȚAR EXTERIOR – 33 (25 utili) x H60</b> MATERIAL: ABS GREUTATE: 3,20 kg	<b>5</b>	<b>ROZETĂ FILETATĂ PT. BARĂ</b> MATERIAL: FONTĂ SAU PLASTIC GREUTATE: 1 kg	
	<b>ELEMENT PANOU–120 x H60 cm</b> MATERIAL: ABS GREUTATE: 11 kg			



## EXEMPLE GEOPANEL® - COLȚURI

COLȚ

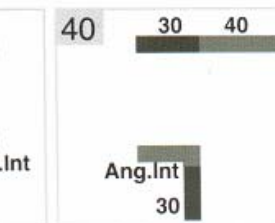
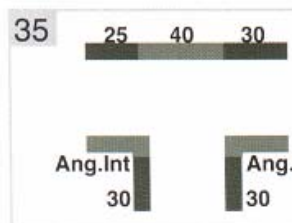
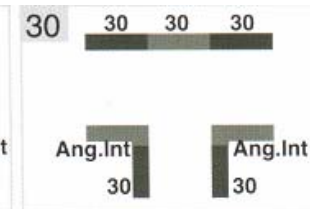
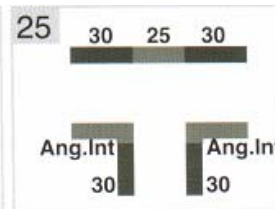
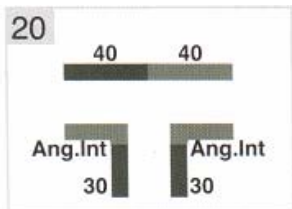
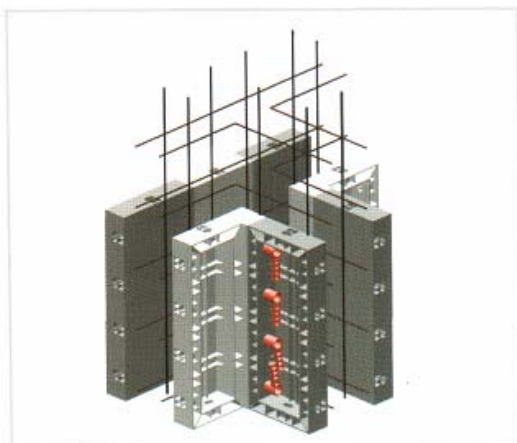
20 – 25 – 30 – 35 – 40 cm



## EXEMPLE GEOPANEL® - COFRARE ÎN T

T

20 – 25 – 30 – 35 – 40 cm



## EXEMPLE GEOPANEL® - COFRARE ÎN CRUCE

COFRARE ÎN CRUCE

20 – 25 – 30 – 35 – 40 cm

