



Produse speciale pentru Constructii

HIDROPLASTO

WWW.HIDROPLASTO.RO

**Produse speciale pentru Constructii
si industrie**



- Fondată în România în anul 2005, **Hidroplasto** s-a dezvoltat într-o companie națională de succes, cu o poziție de lider în dezvoltarea și producția de sisteme și produse pentru etansare, dilatare, suporti, neopren, ferestre și uși din PVC, consolidare și protejare în sectorul construcțiilor și industria chimică prin divizia de Producție a Macinaturii din PVC elastic și moale.
- Succesul viitor al **Hidroplasto** nu depinde numai pe urmărirea strategiei corecte, dar este la fel de mult bazată pe încrederea și devotamentul tuturor angajaților. Dezvoltarea **Hidroplasto** într-un lider la nivel național se bazează pe filozofia antreprenorială a companiei și pe spiritul Hidroplasto.
- Spiritul **Hidroplasto** este sinonim cu un set puternic de valori și principii care constituie ADN-ul companiei.
- **Dorim cu fiecare pas mai mult.**
- **Lucrurile care le-am făcut bine azi, vrem să le facem mai bine mâine. Hidroplasto trebuie să fie mereu sinonimul perfecțiunii și puterii inovativei.**



"Într-o echipă e mai important ca membrii să fie în
completare reciprocă decât în competiție reciprocă"
John C. Maxwell



Produse speciale pentru Constructii

HIDROPLASTO

WWW.HIDROPLASTO.RO

➤ Distantieri inaltatori/ Accesorii pentru cofrag

➤ Profile etansare/Cordon expandabil

➤ Profile dilatatie pentru rosturi

➤ Aparate reazem si dispozitive pentru rosturi

➤ Suporti elastomerici si benzi pentru structuri

➤ Fabrica de ferestre si usi din PVC

➤ Fabrica de macinatura PVC si Produse injectate

➤ Echipamente pentru industria miniera

➤ Sisteme de canalizare si statii de pompare



Distantieri/ Inaltatori armatura /Accesorii pentru cofrag

Hidroplasto va pune la dispozitie o gama variata de produse destinate constructiilor de orice tip. **Pentru** a veni in sprijinul clientilor nostri producem si comercializam urmatoarele tipuri de produse:

- **Inaltatori liniari** (drepti si crenelati);
- **Rozeta** ;
- **Tuburi din pvc pentru cofrag**;
- **Dopuri si conuri din pvc**;
- **Turnulet**;
- **Profile tip triunghi pentru cofrag** (simple sau cu aripa laterala), alte tipuri .

Inaltatorii Liniari sunt cei mai usor de utilizat distantieri, oferind un avantaj enorm in ceea ce priveste timpul de executie al unei placi. Distantieri tip rozeta sunt special conceputi pentru armare verticala. Tevile de cofrag striate exterior (sau fara striatii pe exterior) sunt utilizate pentru trecerea buloanelor (tijelor filetate), ce intaresc rezistenta la turnare a cofragului. Conurile de presiune si Dopurile cofrag sunt utilizate ca si accesorii pentru tuburile de cofrag.





Produse speciale pentru Constructii

HIDROPLASTO

WWW.HIDROPLASTO.RO

Profile etansare/Benzi etansare/Cordon expandabil

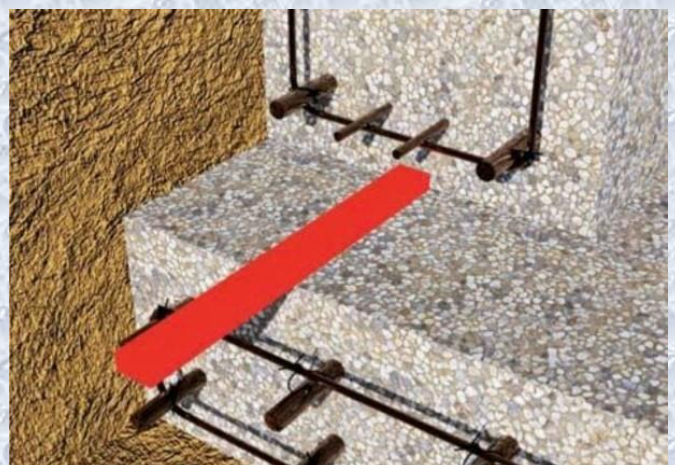
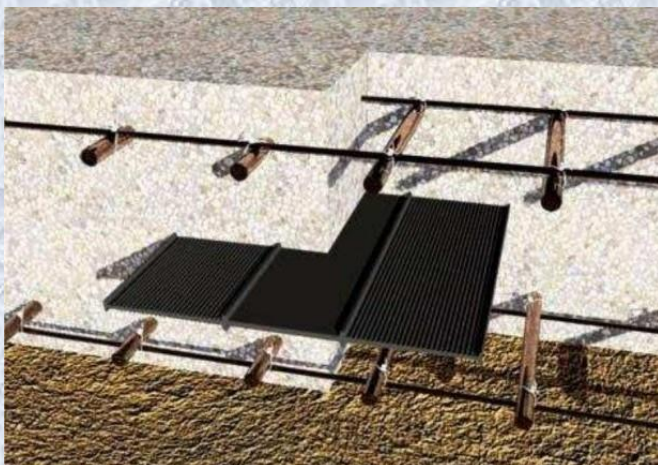
Benzi etansare - waterstop – Sunt benzi aplicate in interiorul elementului de beton, folosite atat pentru presiuni mici cat si pentru presiuni extreme. Fabricate cu latimi incepand de la 100 de mm pana la 500 de mm, se livreaza in role de 25 de ml.

Profile etansare expandabile numit si cordon expandabil sau quellband au proprietatea de a se expanda si sunt folosite pentru sigilarea controlata a rosturilor de turnare in interiorul elementului de beton.

In contact cu apa sufera o expandare tridimensionala in volum pana la aproximativ 300% din volumul lor initial, fara o schimbare a structurii omogene a matricii moleculare polimerice din care sunt alcatuiti.

Profile Kab - Profile etansare mixte, sunt o combinatie intre profilele din PVC-P, uzual utilizate la etansarea rosturilor structurilor din beton si profilele hidrofilice care expandeaza in contact cu apa de infiltratie.

Se utilizeaza la etansarea rosturilor de lucru, a rosturilor de contractie si a rosturilor de fisuratie proiectate.



Sisteme de Dilatație

Un profil de rost de dilatare este un ansamblu de componente metalice (din aluminiu, oțel, inox și altele) fiind folosit pentru a acoperi rostul de dilatare, permitând deplasarea corpurilor de construcții fără a deteriora betonul sau finisajul. Dacă nu folosiți sau folosiți un tip greșit de profil se vor obține fisuri sau craapături în marginile rostului. Folosirea greșită sau inadecvată a profilelor vor crește costurile de întreținere și va genera pierderi de timp.

Profile dilatație pentru pardoseli pereti și tavane.

Profile dilatație impermeabile pentru parcuri, garaje etc.

Profile dilatație seismice

Profile dilatație pentru acoperisuri

Profile dilatație - În elementele structurale ale unei construcții, din diferite motive, apar tensiuni interne, iar uneori mărimea acestor tensiuni crește prea mult pentru a fi ignorată. Pentru a preveni și controla efectele acestor tensiuni asupra construcțiilor, o soluție este de a împărți construcția în corpuri. Prin urmare fiecare corp de construcție va trebui să suporte doar tensiunile sale interne și greutatea sa proprie.



Echipamente pentru poduri

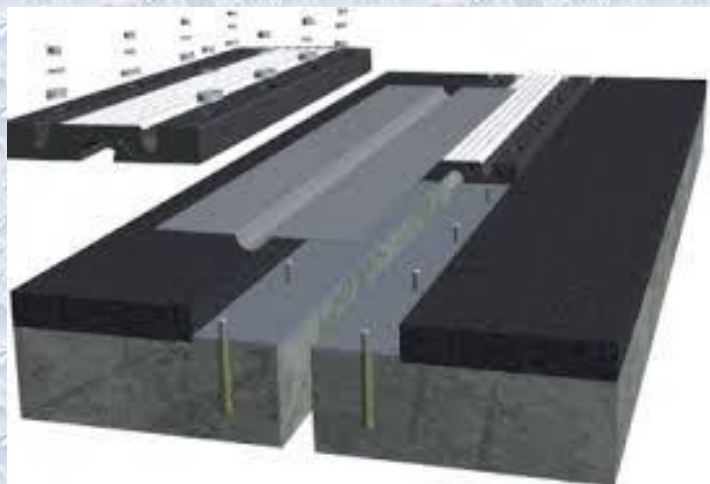
Aparate de reazem si dispozitive pentru acoperirea rosturilor de dilatație.

Aparate reazem din neopren sunt elemente care asigura transmiterea sollicitarilor de orice natura de la suprastructura la infrastructura.

Rosturile de dilatație sunt instalate între suprafața de rulare a podului și drum iar ele au rol sa absoarbă mișcările care apar de la diferențe de temperatură, deformarea și contracția structurii și sarcina de trafic.

Dispozitive pentru acoperirea rosturilor de dilatație : Dispozitivele pentru rosturi de dilatație sunt instalate între suprafața de rulare a podului și drum iar ele au rol sa absoarbă mișcările care apar de la diferențe de temperatură, deformarea și contracția structurii și sarcina de trafic. În cazuri speciale, acestea trebuie să absoarbă deplasările transversale și rotațiile în jurul celor trei axe spațiale și eventual gradientele longitudinale trebuie avute în vedere. Rosturile de dilatație fabricate de compania germana GUMBA îndeplinesc toate acestea. Aceste rosturi de dilatație au proprietati de impermeabilizare datorita drenurilor si a barierei de vapori.

Oferim si servicii de **instalare**.





Suporti si benzi de reazem glisante pentru structuri

Gama de produse:

Suporti elastomerici pentru poduri transmit sarcinile verticale mari și compensează deviațiile tangențiale precum și deplasările translaționale cu limitări mici în zona suportului.

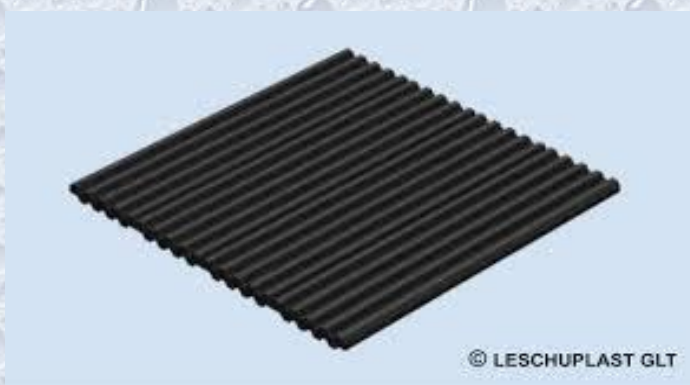
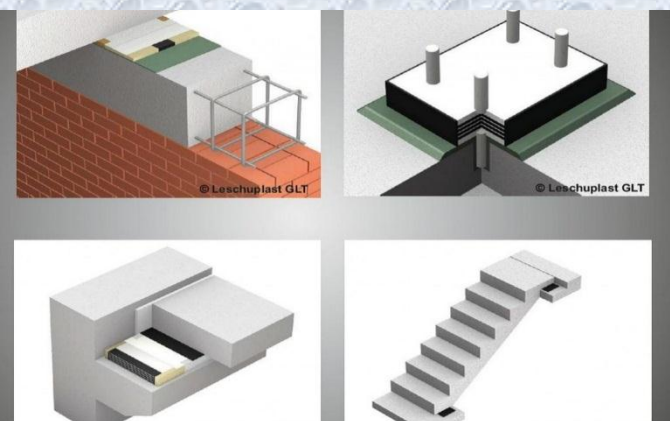
Suporti insonorizanti se folosesc sub pod de scări, planșee, îmbinări, etc. ajuta la separarea impactului sonor si sunetele de impact in clădiri rezidențiale, birouri si spitale. Suportii profilați, ne-armati,

Folie glisante pentru sustinerea acoperisurilor plate si a tavanelor cu întindere redusa.

Benzi de reazem glisante si fixe pentru beton turnat si piese prefabricate.

Suporti glisanti elastomerici grinzi si stâlpi de susținere cu spațiu de joc mare si sarcini de suprafața mici.

Bandaje pentru protectia anticoroziva - conducte ingropate (titei; conducte de alimentare cu apa; apa turbinata; magistrale de gaz,etc.), din considerente specifice tehnicii de exploatare se impune realizarea de constructii de beton



Profile Fabricate prin Injectie si Extrudare

Din gama de produse putem enumera cateva: granule din Pvc, profile pentru etansare, sigilanti, profile obtinute din pvc dur, profile tubulare, diverse sipci de fixare, mana curenta, balustrade si profile obtinute din PE+PPH , profile pentru protectia marginilor mobilei, profile semidure , profile dublu dure , profile moi , protectie scari. Detinem la ora actuala peste 20.000 de modele de profile.





Produse speciale pentru Constructii

HIDROPLASTO

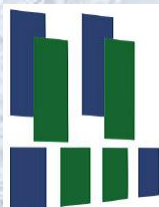
WWW.HIDROPLASTO.RO

Echipamente Pentru Industria Miniera

Din aceasta categorie fac parte: echipamente complete pentru industria mineritului de cea mai buna calitate, marca Zeissig: tevi de incarcare a explozibilului, izolatori, conducte GFK, cutii pentru transportul detonatorilor, furtun de protectie tevi si cabluri electrice, protectie stingator incendiu, cutii portabile pentru explozibili.

De asemenea, Zeissig ofera produse din polietilena: Invelis de plastic, Pungi fara pliuri, folii netede PE, role PE, invelitori, saci fara pliuri, saci de gunoi, pungi PE cu siret, pungi cu inchidere, folii de diverse culori, pungi cu inchidere prin apasare, Invelitori de acoperire, capace drepte, role PE cu pliu lateral, saci cu fund rotund, Instalatii de suflat si produse din polietilena.





Produse speciale pentru Constructii

HIDROPLASTO

WWW.HIDROPLASTO.RO

Fabrica de PVC PLASTIFIAT si GRANULE PVC

Producem PVC PLASTIFIAT si GRANULE PVC.

Ce este PVC-ul?

PVC-ul a fost descoperit in anul 1912 de Fritz Klatte. Principiile de baza pentru productia industrială a P.V.C.-ului poate fi rezumata in 4 etape, astfel :

1. Producerea clorinei prin electroliza sarii.
2. Producerea etilenei prin rafinarea petrolului si cracarea naftalinei
3. Din sinteza chimica a acestor doua elemente rezulta un monomer , vinilclorul , in forma gazoasa.
4. Din polimerizarea structurii acestui monomer rezulta polivinilclorul , un praf inert.



www.hidroplasto.ro | e-mail : office@hidroplasto.ro

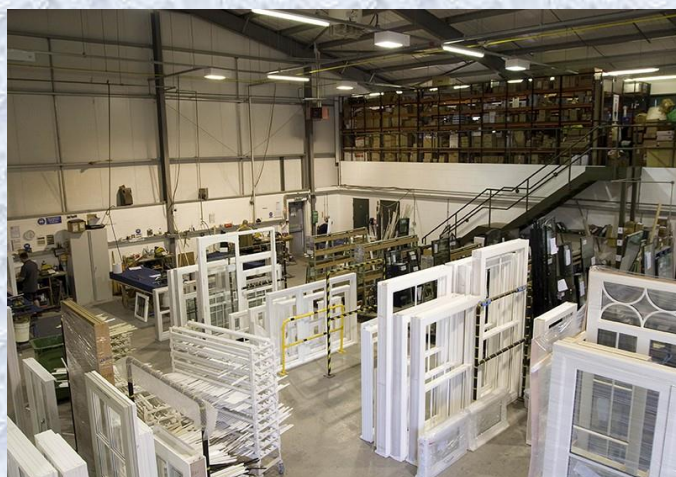
Fabrica de Ferestre si Usi din PVC

Depozit de Profile

Profile Pvc marca Roplasto Systemtechnik GmbH produs exclusiv in Germania. Punem la dispozitia clientilor nostri profile cu 3 , 5 , 6 , 7 , 8 camere. Prin marca Roplasto răspundem cu încredere, deschidere și transparență provocărilor viitorului și ne adaptăm zilnic cerințelor individuale ale clienților noștri.

Producem ferestre si usi din pvc cu geam termopan. Calitate ridicata folosind materiale produse exclusiv in Germania. Ferestrele si usile din PVC marca Hidroplasto vor proteja locuinta dumenavoastra de pierderile de caldura iarna, pastrand-o la o temperatura constanta si placuta. Profilele oferite de Roplasto prezinta cel mai bun coeficient de izolare termica, in principal datorita inertiei maselor plastice folosite.

Producem in serie ferestre si usi standardizate .



Date privind catalogul

Toate datele continute in acest catalog sunt descrieri ale produselor. Acestea reprezintă informatii generale bazate pe experienta noastră. Nu se vor emite pretentii de despăgubire derivate din aceste date. Daca este necesar, consultati departamentul nostru tehnic. La cerere, vom putea desfășura teste individuale de aplicare pentru caracteristici specifice.

Modificări tehnice

Ne rezervam dreptul de a face modificări tehnice la tiparele profilurilor si schimbări de compozitie la materiale, bazate pe cunoștințe noi.

Instructiuni tehnice

Toate detaliile tehnice nu obliga si nici nu afectează in vreun fel regulile actuale sau vânzările noastre generale si termenii de expediere.

Date privind dimensiunile

Dimensiunile de referinta mentionate in tabele sunt in mm, daca nu sunt specificate altfel.

Schite

Schitele sunt schematici si pot varia de la situatia actuala de instalare.

Drepturi de autor

© 2016: Hidroplasto ® ROMANIA

Toate datele rezervate, inclusiv cele de reproducere integrala sau partiala, fotocopiere, traducere sau procesare de date electronice.



Produse speciale pentru Constructii

HIDROPLASTO

WWW.HIDROPLASTO.RO

Puncte de lucru

Botosani – Birouri/Depozit/Productie

Pacea nr.26 , 710011 , Botosani , Romania

Mobil: +40 751 816 727

Tel: +40 231 522 525

Fax: +40 231 522 526

E-mail: office@hidroplasto.ro

vanzari@hidroplasto.ro

hidroplasto@gmail.com

Oradea – Birouri/Depozit/Productie

Str.Uzinelor 80 , 410605, Oradea , Jud. Bihor , Romania

Mobil: +40 770 412 146

Tel: +40 359 170 848

Fax: +40 359 170 857

e-mail: oradea@hidroplasto.ro

hidroplasto@gmail.com



Produse speciale pentru Constructii

HIDROPLASTO

WWW.HIDROPLASTO.RO

www.hidroplasto.ro

e-mail : office@hidroplasto.ro