

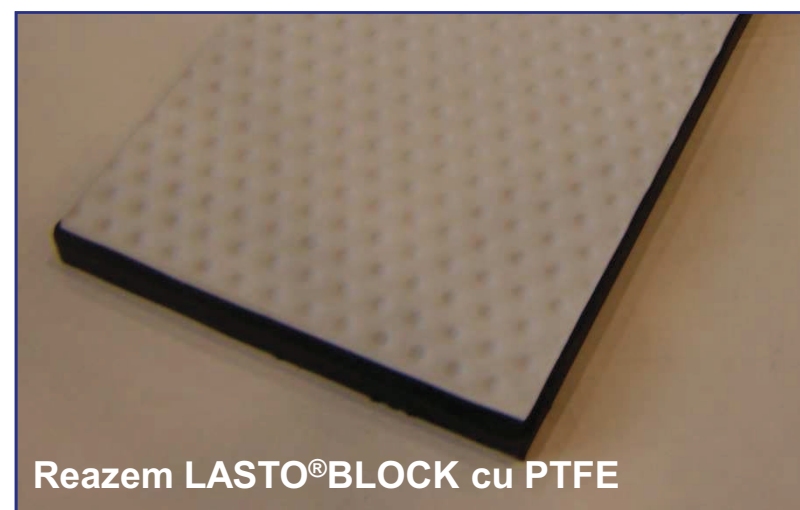


Un alt produs mageba cu certificare CE conform standardului EN 1337-3 este aparatul de reazem elastomeric LASTO®BLOCK

- Din ianuarie 2007 aparatele de reazem cu certificare CE LASTO®BLOCK sunt disponibile atat in varianta **CR-Quality (pentru conditii stricte)** cat si in varianta economica **NR-Quality (pentru conditii normale de exploatare)**. Rezistenta la ozon a compozitiei NR este imbunatatita cu aditivi speciali (OZON "0") fiind egala sub acest aspect cu compozitia CR.



- Aparatele elastomerice LASTO®BLOCK sunt disponibile deasemenea cu echiparea antifricțiune, realizata prin strat PTFE.





Apartele de reazem elastomerice mageba LASTO®BLOCK sunt marcate vizibil cu marca CE

- Toate reazemele LASTO®BLOCK conforme cu standardul EN1337-3 trebuie sa aiba marca CE. Aici **mageba** foloseste o marca CE expusa pe muchie, bidirectional.

Astfel, identificarea reazemului nu pune probleme, la depozitare sau dupa montare.



Reazem etichetat vizibile, pe doua fete ale muchiei

- Certificatul de conformitate EU acordat de MPA Stuttgart, Germania confirma respectarea tuturor cerintelor standardului EN1337-3, fara exceptie. **Mageba** produce reazemele elastomerice conforme cu EN1337-3 din 20 August 2006, ceea ce pozitioneaza **mageba** printre primii producatori din lume care au reazemele marcate cu sigla CE.



Certificat de conformitate EU



Testarea reazemelor elastomerice LASTO®BLOCK

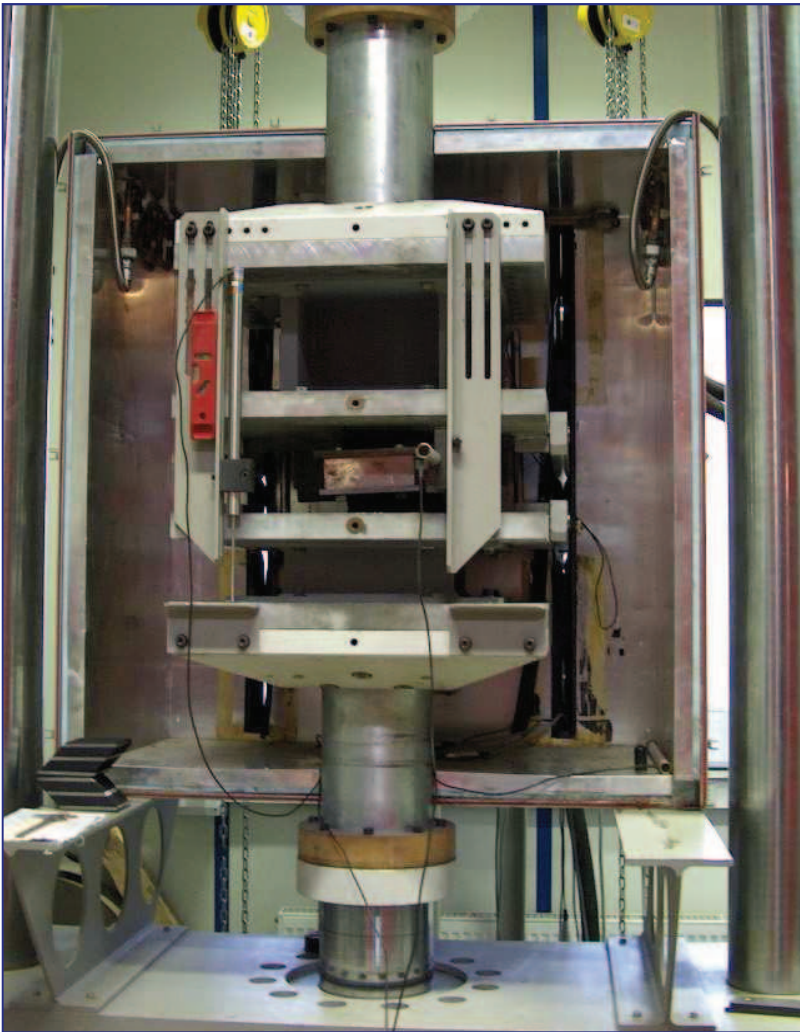


Reazemele elastomerice mageba LASTO®BLOCK au indeplinit cu succes toate cerintele conforme standardelor europene.

- ◆ Testele la presiune au fost constituite dintr-un numar de 2×10^6 cicluri combinate, de sarcina si stres, de 25N/mm^2
- ◆ Raportul Presiune Dura / Constanta Elastica ($328 / 365 \text{N/mm}^2$) dupa si inaintea desfasurarii testului de comprimare combinata



Testarea reazemelor elastomerice LASTO®BLOCK (continuare)



Suplimentar, reazemele elastomerice mageba LASTO®BLOCK au trecut cu succes urmatoarele teste:

- ◆ Constanta fortei taietoare ($G=0.75-1.05\text{N/mm}^2$) de la temperatura camerei pana la -40°C ; la fel de buna si in conditii de imbatranire artificiala
- ◆ Reactiunea fortei taietoare inainte si dupa imbatranirea artificiala (presiunea maxima 12N/mm^2 si deformarea maxima $\tan \gamma = 2$)
- ◆ Coeziunea PTFE / Elastomer conforma EN1337-3, Anexa M pt. $\tan \gamma = 2$