

Revendicări:

1. Fixare a șinelor, montată în prealabil pe traverse de beton sau similare, situată pe ambele părți ale șinei în zonele de fixare a ei, care conține o garnitură de etanșare și o clemă elastică de întindere din oțel profilat de forma "S" în plan, situată pe ambele părți ale șinei, sectoarele brațelor exterioare ale clemei fiind îndreptate unul spre altul cu capetele libere, terminându-se în partea exterioară a brațelor interioare, partea din mijloc a clemei fiind arcuită în sus în raport cu două părți laterale și situată cu joc deasupra tălpii șinei, iar în poziția montajului prealabil aderând cu partea sa interioară la tija tirfonului, caracterizată prin aceea că placa de reazem este executată din trei părți-centrală și două laterale adiacente, fiecare fiind fixată pe traversă cu ajutorul tirfonului indicat, partea centrală fiind situată nemijlocit sub talpa șinei, iar fiecare parte adiacentă reprezintă o placă îndoiată în formă de unghi, polița (nervura) verticală a căreia este amplasată paralel tălpii șinei și aderă la ultima parte și la cea centrală ale plăcii de reazem, iar polița orizontală este executată la capăt cu un sector concav, situat în adâncitura traversei, și cu o cavitate pentru instalarea clemei, polița (nervura) verticală fiind executată cu două jgheaburi de ghidare, situate perpendicular tălpii șinei, și cu adâncituri paralele tălpii șinei sau suporturi din masă plastică ușor detașabile, în poziția montajului prealabil capetele libere ale clemei fiind situate în adâncituri sau instalate în contact cu suporturile, iar în poziție montată polița verticală asigură capetelor clemei la talpa șinei, iar brațele interioare ale clemei sunt introduse în jgheaburile indicate.
2. Fixare, conform revendicării 1, caracterizată prin aceea că brațele interioare ale clemei în zona de trecere în sectoarele exterioare sunt îndoiate unul în întâmpinarea altuia cu posibilitatea cuprinderii tije tirfonului șinei, jocul între brațele interioare fiind mai mic decât diametrul tije.
3. Fixare, conform revendicărilor 1 și 2, caracterizată prin aceea că capătul plăcii opus celui aderent la talpa șinei este executat cu un plan înclinat de sprijin, lungimea acestui plan și a jgheabului de ghidare al plăcii fiind mai mică decât lungimea nervurii longitudinale a acestei plăci.
4. Fixare, conform revendicărilor 1-3, caracterizată prin aceea că placa în zona de aderare la traversă este executată cu secțiunea frontală înclinată și proeminente pentru fixarea clemei în regiunea arcului mic posterior de sprijin în poziția montajului prealabil.

Revendicările se bazează în întregime pe descrierea invenției la brevetul nr. 1831542, SU