

- **Polietilén lemezek**



## Polietilén lemezek

**Polietilén lapokat** - a vegyiparban, az elektronikában, az élelmiszeriparban, a szállításban (gépjárműtechnikában, közlekedési rendszerek készítésében), az építőiparban és a csomagolóiparban használják. A polietilén típusától függően fizikai tulajdonság különbségek vannak a lemezek között. Például a PE 1000 lemez nagyon ellenáll a kopásnak, a PE 500 nagyon kemény. A PE 300 lemezek, mivel sok színben kaphatóak (tömegükben színezett lemezek) tökéletesen megfelelnek a játszóterek kialakításának anyagaként. Ezt az anyagot szívesen használják a gazdaság különböző ágazataiban. A lemezek kiegészítését gyakran képezik hegesztő hengerek és hegesztőpálcák.

### Alkalmazások

- Kültéri és beltéri játszóterek és tájékoztató táblák
- Csúszdák, ülések, hinták
- Sportkomplexumok, medencék, tájékoztató táblák, egészség útja
- Kikötők, kempingek, sípályák, városi területek, golfpályák

## **Tulajdonságok és előnyök**

- Az intenzív színek széles választéka
- A karcolásokkal szembeni ellenállás (még a felület karcolódása után is egységes színű marad)
- Az UV stabilizátorok hosszú színállóságot biztosítanak a termékeknek
- Megnövelt ellenállás a fakulással és a környezeti hatásokkal szemben
- Nem szívják fel a vizet, nem duzzadnak, nem rétegződnek és nem törnek
- Ellenállás a tartós szennyeződésekkel és graffitivel szemben
- Lehetőség van a lemezek csúszásmentes felülettel történő megrendelésére. Ez tökéletesen kiegészíti a játszóterek felszerelését.

•