

### Mi az a BIO tisztítás? Miért oly nagy a jelentősége napjainkban? Hogyan csökkenti a költségeinket?



A BIO tisztítás, más néven nedves tisztítás mindenképp a felsőruhák vízben és nem oldószerben történő szakszerű tisztítása.

A BIO tisztítás tehát a megfelelő technológián és célirányosan kifejlesztett gyári berendezéseken alapul. Nem szabad összetéveszteni a mosással. **Mi a különbség a nedves tisztítás és a mosás között?**

-

A nedves tisztítás nagy dobátmérőjű és űrtartalmú dobbal ellátott mosógépben történik, ahol a töltő súly aránya közel fele a mosásnál alkalmazottnak.

-

A nedves tisztítás vizet használ oldószerként és vegyszer, illetve adalékanyag használata nem a tisztítás miatt, hanem a textil védelmében kerül felhasználásra.

-

A mechanikai hatás legjobban a hagyományos mosás gyapjú programjánál alkalmazotthoz áll közel.

-

A nedves tisztítás sokkal alacsonyabb – jellemzően 30°C-os – hőmérsékleten történik.

-

## Nedves Tisztítás gyakorlata

Írta: Zsibrita Krisztián  
2009. július 20. hétfő, 00:00

---

A nedves tisztító gépek használhatóak mind BIO, mind hagyományos mosási eljáráshoz, azonban a fordítottja nem igaz. A W körben szimbólummal ellátott textilálya nem tisztítható a hagyományos mosógép gyapjú programjával.

-

A nedves tisztító gépeknek általában 4 adagolójuk és inverteres sebesség szabályzójuk van és gazdaságosan használhatók még ing és dűftin anyagok tisztítására is. A hagyományos mosógépek ilyen adagolókkal, illetve inverteres sebességszabályozóval nem rendelkeznek.

-

A nedves tisztításnál használt finom szabályozású korszerű szárítók jól csökkentik a szárításból adódó kockázati tényezőket, míg a hagyományos szárítók szabályozási értékegysége ezeket nem közelíti meg.

-

A nedves tisztítás alkalmazása esetén korrektül tisztíthatók az ÖKO textilák teljes köre, biztosítva a tartósabb színeket, az allergiamentességet és az ÖKO textilák egyéb humánökológiai jellemzőit.

Lényeges, hogy a textilálya kezelésénél az extrém alacsony flottában érvényesülő mechanikai hatás a sulykolás és a relaxáció ideje a felületet védi a zsugorodástól, valamint speciális vegyszerek alkalmazásával csökkentik a természetes szálak duzzadását, ezzel növelik a felület csúszóképességét és polimer bevonattal fixálják a felületi struktúrát. A víztelenítés extrém centrifugálási gyorsulással, speciálisan erre a célra kifejlesztett gépben és az azt követő szárítással egy megfelelően vezérelt szárítóban történik.

1998 - ban létrejött az Aquacarb projekt megvalósítására az Európai Bizottság azzal a céllal, hogy a „W” tisztítási jelzés CEN- előírásainak elkészítéséhez a vizsgálati feltételeket és a megkülönböztető jelképet kidolgozza, amely azóta meg is történt.

A nedves kezelésre vonatkozó „W” kezelési jelkép paraméterei, ellentétben a háztartási mosással, a csökkentett mechanikai hatás és semleges, általánosan használt, nem ionos

## Nedves Tisztítás gyakorlata

Írta: Zsibrita Krisztián  
2009. július 20. hétfő, 00:00

---

tenzidek alkalmazását jelentik, adagolók programozott alkalmazásával.

A „W” kezelési jelkép azt garantálja, hogy a nedves tisztítás olyan textiltisztítási eljárás, amellyel minden mosható jelzéssel ellátott textíliát és a „W” kezelési jelképpel ellátott textíliákat megbízhatóan tisztíthatunk.

### **Ami a vásárlók számára fontos:**

Az újonnan bevezetett BIO, illetve nedves tisztítási szimbólum 3 változatban fordul elő.

**W egy körben** (*grafikai megjelenítés*) – Ez a jelkép a nem kényes textíliák nedves kezelésére vonatkozik. A mechanikai hatás megfelel egy kíméletes programnak.

**W egy körben, aláhúzva a kör alatt** (*grafikai megjelenítés*) – Ez a jelkép az kényes textíliáknál használható. A nedves kezelést és forgódobos szárítógépben való 15 % nedvességtartalomig történő szárítást engedélyezi.

**W egy körben, aláhúzva a kör alatt kétszer** (*grafikai megjelenítés*) Ezt a szimbólumot a nagyon kényes textíliáknál alkalmazzák. A fokozottan kíméletes nedves tisztítási folyamat után a gépben csupán fellazítják a ruhákat, és azután levegőn szárítják.

**A nedves tisztítás előnyei** a környezetbarát eljáráson túlmenően:

- közel semleges vegyhatás (pH 5-7)
- 40%-al jobb tisztítóhatás
- tisztább színek, kisebb mértékű fakulás

## Nedves Tisztítás gyakorlata

Írta: Zsibrita Krisztián

2009. július 20. hétfő, 00:00

---

- frissebb illat (nincs vegyszerszag)
- vegytisztításnál alig magasabb költségek
- bővülő alkalmazhatósági kör
- az ügyfelek egyértelmű rokonszenve
- nincs allergikus hatás
- humánökológiailag teljesen megfelelő eljárás
- környezetbarát technológia