

## Sajtóközlemény

2016. augusztus 12.

Ragasztók a nyár egyik legjelentősebb sporteseményén

### A ragasztó, amely stadiont és lábbelit is egyben tart

A sport világában nem csak a matricás gyűjtőalbumokban találkozhatunk ragasztóval. A brazil Cukorsüveg-hegy tövében zajló világraszóló sporteseményen a sportolók mellett a különféle ragasztók is keményen dolgoznak – néha egészen meglepő szituációkban is. Az érmeért való küzdelem során a ragasztók segítenek egyben tartani a dolgokat, hogy minden simán menjen. A düsseldorfi székhelyű német Henkel a legnagyobb ragasztógyártó a világon.

A versenysorozat alatt nemcsak a sportolóknak kell csúcsteljesítményt nyújtaniuk, hanem a ragasztóknak is. A ragasztók megtalálhatóak például a röplabdamerkőzéseken használt labdáknak és lábbelikben is. Manapság a labdákat inkább hőkezeléssel ragasztják, nem pedig varrják: a ragasztóval összefogott illesztések maximális vízállóságot garantálnak, és gondoskodnak róla, hogy a labda még nedves környezetben is megőrizze jellemzőit.

#### Ragasztó a sportcipőben

A sportolók által használt speciális sportcipők jórészt szintén ragasztással készülnek már. A Henkel számos jelentős sportcipőgyártót lát el ragasztóval. A sportcipőket úgy tervezték, hogy ellenálljanak az extrém terhelésnek, így próbára teszik a ragasztók tartósságát is. A sportcipőknek emellett könnyűnek is kell lenniük, hogy a sportolók ne fejtessenek ki fölöslegesen energiát, és jobb teljesítményt nyújthassanak. A Henkel ragasztói a gyártási folyamat minden szakaszában megtalálhatóak. A cipőfelsőrész előállításánál, ahol a különféle anyagokból készült rétegeket kell egymáshoz kötni, de ragasztót használnak például a nyelv rögzítésére, a cipőfűző-lyukak kialakításánál, az orr-rész és a talp megerősítésénél, a betét párnázásánál és a talp felsőrészhez való rögzítésénél is.

#### Műanyagból vagy kompozit anyagból készült modern sporteszközök

A plasztikból vagy kompozit anyagból készült sporteszközöknek, könnyűnek és ellenállóknak kell lenniük. A hajótesteknek vagy a szörfdeszkák felületének különösen simának kell lenniük, hogy minél kisebb ellenállással tudjanak siklani a vízen. Ezeket



a sportszereket speciális öntőformában készítik. A gyártók az egész világon használják a Henkel öntőformákhoz kifejlesztett tömítőanyagait és oldószereit. Az öntőformán alkalmazva rendkívül vékony, a hőmérsékletnek ellenálló réteget képeznek ezek a tömítőanyagok, amelyek kémiai kötésbe lépnek az öntőforma anyagával, így még a legapróbb pórusokat is eltömítik ezáltal biztosítva, hogy a végtermék rendkívül sima felületű legyen.

### **Épületragasztók a stadionban és a csapatbuszokon**

A világ számos stadionjában használják a Henkel épületragasztóit és más termékeit. A hőálló és UV-szűrős öntapadós filmrétegek gondoskodnak arról, hogy a nemzeti válogatottakat szállító buszok egyedi színekbe pompázhassak, és megjelenjenek rajtuk a különböző logók és zászlók. A nagyon vékonyan felvihető nyomásérzékeny ragasztók, amelyeket például műanyag filmrétegre visznek fel, jelentős szerepet játszanak a buszok megjelenésében. Érdekes módon a ragasztókat nemcsak a karosszéria díszítésére használják, hanem magának a busznak a kialakításához is. A ragasztók ugyanis egyre inkább átveszik a hagyományos eljárások – hegesztés, csavarozás és szegecseles – helyét. A nagyobb fokú biztonság mellett a ragasztók egyszerűsítik a gyártási folyamatot, és nem utolsósorban a ragasztók használatával könnyebbé válnak a járművek.

A Henkel vezető márkáival és technológiáival világszerte három üzleti területen működik: Laundry & Home Care, Beauty Care, illetve Adhesive Technologies. Az 1876-ban alapított Henkel vállalatnak mind a lakossági mind az ipari területeken vezető pozíciói vannak többek között olyan jól ismert márkákkal, mint a Persil, Schwarzkopf és a Loctite. A vállalat 2015-ben közel 50 ezer munkatársával 18,1 milliárd euró árbevételt és 2,9 milliárd euró üzemi eredményt ért el. A Henkel elsőbbségi részvényeit jegyzi a DAX német tőzsdeindex.

**A kapcsolódó infografika letölthető innen: <http://www.henkel.com/press-and-media>**

Sajtókapcsolat:

H. Brünner Krisztina

Telefon: 1 372 55 55

E-mail: [vallalati.kommunikacio@henkel.com](mailto:vallalati.kommunikacio@henkel.com)

Henkel Magyarország Kft.

Vállalati kommunikáció

[www.henkel.hu](http://www.henkel.hu)