

## Forrasztók elméleti vizsgakérdései az EN ISO 13585 szerint



Kérdőív jele:

**L**

Eljárás: minden eljárás

KIADÁS: 2015-10-01

### Kitöltési útmutató:

A kérdések megválaszolására a kiosztott „Válaszlap”-ot kell használni. A válaszadásra összesen legfeljebb 30 perc áll rendelkezésre. Minden kérdésre három lehetséges választ adtunk meg, melyek közül csak **egy** helyes, ennek betűjeléhez kell a „Válaszlap”-on „X”-et tenni. Ha egy kérdésnél több „X” is szerepel, azt nem megfelelőnek kell értékelni. A kérdések legalább 75%-ára helyesen kell válaszolni ahhoz, hogy az elméleti vizsgára megfelelő értékelést lehessen adni.

**Mi a különbség a forrasztás és a hegesztés között?**

**Helyettesíthető-e egymással a forrasztás és a hegesztés?**

**Mit ért résforrasztás alatt?**

**Mit ért nedvesítés alatt?**

**Milyen tartalmú forrasztóanyagot tilos használni élelmiszeriparban, továbbá ivóvízhálózat szerelésekor?**

**El kell-e távolítani a forrasztás helyéről a folyasztószer maradványait?**

**Mit ért forrasztási hézag alatt?**

**Miért nem szabad forrasztáskor lényegesen túllépni a forrasztóanyag technológiai hőmérsékletét?**

**Hogyan kell megtisztítani a rézcsövek végét forrasztás előtt?**

**Mit jelent a kitöltési fok?**

**Milyen anyát kell használni az oxigénpalackhoz?**

**Milyen anyát kell használni az acetilénpalack nyomáscsökkentő-csatlakozásánál?**

**Hogyan csatlakozik a nyomáscsökkentő az oxigénpalackhoz?**

**Hová lehet elhelyezni a visszavágásgátlót?**

**Sorolja fel a nyomáscsökkentő feladatait!**

**Mi teszi lehetővé a forrasztást résforrasztás esetén?**

**Mitől feketedhet el a folyasztószer forrasztáskor?**

**Mi a szerepe a folyasztószernak forrasztáskor?**

**Mi a forrasztási művelet első legfontosabb lépése?**

**Mekkora a forrasztási rés jellemző mérete?**

**Milyen hatás következtében tölti ki a forrasztóanyag a munkadarabok közötti rést?**

**Mi a forrasztási művelet utolsó, befejező lépése?**

**Miben különböznek leginkább egymástól az egyes folyasztószerek?**

**Mi a forrasztás legnagyobb előnye?**

**Milyen feladatra választana keményforrasztást?**

**Mit ért a forrasztóanyag munkahőmérsékletén?**

**Miért kell a deformált csöveket és szerelvényeket feltétlenül kalibrálni?**

**Milyen jelenséget észlel visszaégéskor?**

**Milyen jelenséget észlel lángvisszacsapáskor?**