



## 1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

32-582-06 Vízszigetelő, melegburkoló

## 2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

Water insulation and hardwood floor installer  
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

## 3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

### A szakember képes:

- értelmezni a rendelkezésre álló műszaki dokumentáció tartalmát;
- kiválasztani a megfelelő szigetelő anyagot;
- meghatározni az anyagszükségletet;
- ellenőrizni a munkaterület méretbeli kialakítását, lejtéviszonyokat;
- előkészíteni, tisztítani a felületet;
- kellősíteni, alapozni a szigetelés aljzatát alkalmassá tenni;
- kialakítani a hajlatokat, a hajlaterősítéseket;
- szükség esetén talajvízszint-süllyesztést végezni;
- szivárgó rendszert kiépíteni;
- alagsövezést készíteni;
- talajnedvesség, talajpára elleni szigetelést készíteni;
- talajvíznyomás elleni szigetelést készíteni;
- üzemi és használati víz elleni szigetelést készíteni;
- csapadékvíz elleni szigetelést készíteni;
- gondoskodni a vízszigetelő anyag védelméről;
- szigetelt felületen javításokat végezni;
- burkolandó felületet javítani, aljzatkiegyenlítést készíteni;
- kitűzni a burkolatot;
- rögzíteni a melegburkolatot;
- melegburkolatot szegélyezni;
- kijavítani, pótolni vagy cserélni a melegburkolatot.

## 4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

7531 Szigetelő  
7534 Melegburkoló

### (\*) Megjegyzések:

Jelen dokumentum célja, hogy kiegészítő információkat nyújtson az adott bizonyítványról, önmagában nem szolgál a szakképesítés érvényes bizonyítványaként. Az űrlap formátumának alapját a következő dokumentumok adják:

„93/C 49/01 of 3 December 1992 on the transparency of qualifications” (93/C 49/01 számú 1992. dec. 3-ai Tanácsi Határozat a szakképesítések átlát-hatóságáról), „Council Resolution 96/C 224/04 of 15 July 1996 on the transparency of vocational training certificates” (96/C 224/04 számú, 1996. július 15-ei Tanácsi Állásfoglalás a szakképzési bizonyítványok átláthatóságáról), „Recommendation 2001/613/EC of the European Parliament and of the Council of 10 July 2001 on mobility within the Community for students, persons undergoing training, volunteers, teachers and trainers” (2001/613/EC számú 2001. július 10-ei Európai Parlamenti és Tanácsi Ajánlás a tanulók, gyakorlati képzésben résztvevő személyek, önkéntesek, tanárok és képzők, oktatók közösségen belüli mobilitására).

Az átláthatóságról további információk érhetők el: <http://europass.cedefop.europa.eu/>

©European Communities 2002 ©

## 5. A BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

<b>A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</b>	<b>A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</b>  Nemzetgazdasági Minisztérium																		
<b>A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</b>  <b>OKJ szakképesítési szint:</b> 32 alsó középfokú szakképesítés, amely alapfokú iskolai végzettségre vagy a szakmai és vizsgakövetelményben meghatározott bemeneti kompetenciákra épül, iskolarendszeren kívüli szakképzésben szerezhető meg  <b>ISCED2011 kód:</b> 3  <b>MKKR szint:</b>  <b>EKKR szint:</b>	<b>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</b>  Ötfokú: 5 jeles 4 jó 3 közepes 2 elégséges 1 elégtelen																		
<b>A bizonyítvány sorozatjele: PT K</b>  sorszáma: 123456  <b>A bizonyítvány kiállításának időpontja: 2021.07.21</b>	<b>A vizsgatevékenységeken elért eredmények és százalékos arányuk a komplex érdemjegyben</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Központi írásbeli</td> <td style="width: 45%;">Anyagszükséglet számítása</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">5</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">10.00</td> </tr> <tr> <td>Szóbeli</td> <td>Melegburkolatok anyagai, technológiai</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">10.00</td> </tr> <tr> <td>Gyakorlati</td> <td>Alépítményi szerkezet szigetelése, melegburkolat készítés</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">80.00</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td></td> </tr> </table>			Központi írásbeli	Anyagszükséglet számítása	5	10.00	Szóbeli	Melegburkolatok anyagai, technológiai	5	10.00	Gyakorlati	Alépítményi szerkezet szigetelése, melegburkolat készítés	5	80.00	A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal		5	
Központi írásbeli	Anyagszükséglet számítása	5	10.00																
Szóbeli	Melegburkolatok anyagai, technológiai	5	10.00																
Gyakorlati	Alépítményi szerkezet szigetelése, melegburkolat készítés	5	80.00																
A komplex szakmai vizsgán elért eredmény osztályzattal		5																	
<b>Tovább lépés az oktatás következő szintjére</b>  Középfokú oktatásba	<b>Nemzetközi megállapodások</b>																		
<b>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ</b>																			
<b>Jogi alap</b>  2011. évi CLXXXVII. törvény a szakképzésről 12/2013. (III. 28.) NGM rendeletben kiadott szakmai és vizsgakövetelmény.																			

## 6. A BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

A szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása	A teljes program százalékában %	Időtartam (órák/hetek/hónapok/évek)
Iskolai/képző központ alapú	Elmélet: 30 % Gyakorlat: 70 %	
Munkahelyi alapú		
Akkreditált előzetes képzettség		
Teljes képzési idő		720 óra

### Belépési követelmények:

- Alapfokú iskolai végzettség

### Szakmai követelmény modulok:

- 10101-12 Építőipari közös tevékenység
- 11350-12 Alépítményi szigetelések
- 11351-12 Üzemi vízszigetelés
- 11352-12 Csapadékvíz szigetelés
- 11353-12 Melegburkolás előkészítése
- 11354-12 Melegburkolási technológiák
- 11497-12 Foglalkoztatás I.
- 11499-12 Foglalkoztatás II.
- 11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság

Jelen bizonyítvány kiegészítő a Nemzeti Referencia Központ és a Nemzeti Europass Központ honlapjain közzétett kiegészítő útmutató alapján került elkészítésre.

**Nemzeti Referencia Központ – NSZFH – <http://nrk.nive.hu>**

A vizsgaszervező vezetője:  
Kiállítás dátuma: 2021.07.21

**P. H.**