

# Montér střešních hydroizolací

Montér střešních hydroizolací zhotovuje a opravuje hydroizolační vrstvy střešního pláště.

<b>Odborný směr:</b>	Stavebnictví a zeměměřičství
<b>Odborný podsměr:</b>	stavební technické činnosti
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Nadřízené povolání:</b>	Montér hydroizolací
<b>Příbuzné specializace:</b>	Montér hydroizolací spodní stavby,
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Návrh pracovních postupů a volba technologických podmínek pro zhotovování střešních hydroizolací.
- Výpočet ploch střech a spotřeby materiálů pro střešní hydroizolace.
- Položení separační vrstvy mezi záklopem a hydroizolační střešní fólií.
- Provedení izolací střech proti srážkové vodě lepením nebo jinou technologií izolačních vrstev, nátěry, stěrkami, nástřiky nebo umělohmotnými izolačními pásy, fóliemi a izolačními deskami.
- Opracování proniků střešním pláštěm nebo izolačním souvrstvím ze všech druhů izolačních materiálů nebo při jejich kombinaci.
- Vkládání různých tepelně izolačních materiálů včetně parotěsných zábran do hydroizolačních souvrství střech.
- Ukončení střešních fólií po odvodu střechy nakotvením poplastovaného plechu.

## CZ-ISCO

- 71240 - Izolatéři
- 7124 - Izolatéři

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7124	Izolatéři	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C7124">http://data.europa.eu/esco/isco/C7124</a>

## Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- **1. Stupeň zátěže (minimální zdravotní riziko)**  
*Faktor se při výkonu práce nevyskytuje nebo je zátěž faktorem minimální, vliv faktoru je ze zdravotního hlediska nevýznamný.*
- **2. Stupeň zátěže (únosná míra zdravotního rizika)**  
*Ze zdravotního hlediska je míra zátěže faktorem únosná, nepřekračuje limity stanovené předpisy, vliv faktoru je akceptovatelný pro zdravého člověka.*
- **3. Stupeň zátěže (významná míra zdravotního rizika)**  
*Úroveň zátěže překračuje stanovené limitní hodnoty expozice (zátěže), na pracovištích je nutná realizace náhradních technických a organizačních opatření, nelze vyloučit negativní vliv na zdraví pracovníků.*
- **4. Stupeň zátěže (vysoká míra zdravotního rizika)**  
*Úroveň zátěže vysoce překračuje stanovené limitní hodnoty expozice, na pracovištích musí být dodržován soubor preventivních opatření, častěji dochází k poškození zdraví.*

## Kvalifikace k výkonu povolání

## Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru izolatér, izolačské práce	3653H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Pokryvač	36-69-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem	xxxxH
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem	xxxxE
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru pokrývač, pokrývačské práce	3669H

## Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Montér/montérka hydroizolací plochých střeš (36-038-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.A.2125	Opracování konstrukčních detailů plochých střeš	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1092	Čtení stavebních výkresů a dokumentace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3347	Osazování izolačních materiálů, parozábran a difuzních fólií	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.6018	Příprava izolačních materiálů pro provádění hydroizolací	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g13.A.3051	Provádění hydroizolací střeš	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g13.D.2006	Návrh pracovních postupů, nářadí, pracovních pomůcek a materiálů pro montáže a opravy hydroizolací střeš	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g13.D.5015	Výpočet ploch střeš a potřeby materiálů pro hydroizolace střeš	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1161	Zhotovování podkladu pod krytiny včetně pojistné hydroizolace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1250	Dilatování izolačních soustav v místech dilatací stavebních konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g13._.0076	technologie provádění stavebních izolací	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0001	technické kreslení ve stavebnictví	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0015	střešní konstrukce	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0026	střešní krytiny	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e63._.0010	materiály pro stavební izolace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0022	bezpečnost práce a požární ochrana ve stavebnictví	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0057	předpisy a technické normy ve stavebnictví	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	1
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	1
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	2
5.1	Řešení technických problémů	2
4.4	Ochrana životního prostředí	1
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	1
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	1
4.1	Ochrana zařízení	1
3.3	Autorská práva a licence	1
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	1
3.1	Tvorba digitálního obsahu	1
2.5	Netiketa	1
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	1
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	2
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	2
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	1
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	2
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	1

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c15\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	0
2.6	Kompetence k vedení lidí	0
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	0
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	0
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	0
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	0
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	2
4.4	Kompetence k řešení problémů	2
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	2
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0
1.2	Kompetence k flexibilitě	2
1.3	Kompetence ke kreativitě	0
2.2	Kompetence ke kooperaci	2
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	0

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c9\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatovitě a kolapsové stavy

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.