

Ravnanje z nastalimi azbestno-cementnimi odpadki pri skladiščenju in razvažanju

Za trdno vezane azbestne odpadke štejejo gradbeni materiali iz azbest cementa, kot so plošče velikega formata, ravne ali valovite, fasadne in strešne plošče malega formata, uporabni izdelki, kot so posode za rastline, pepelniki, korita za rože in podobno, ter cevi visokih in nizkih gradenj iz azbest cementa.

Trdno vezani azbestni odpadki morajo biti zapakirani v nepropustno zaprtih vrečah tako, da so stiki tkanine oziroma folije zvarjeni ali zlepljeni.

Prevoz trdno vezanih azbestnih odpadkov na mesto odstranjevanja je dovoljen v zaprtih zabojnikih ali vrečah ali v pokritih vozilih za prevoz tovora tako, da je v največji možni meri preprečena emisija azbestnih vlaken v okolje.

Nakladanje in razkladanje azbestnih odpadkov na ali z nakladalnih površin vozil za prevoz tovora je treba izvesti skrbno, tako da se jih ne meče ali stresa (najbolj primerno da so zloženi na Evro paletah).

Zabojniki in vreče, v katerih se hranijo azbestni odpadki v začasnih skladiščih, morajo biti na dobro vidnih mestih označeni z napisom "Azbestni odpadek".

Odstranjevanje azbestno-cementnih odpadkov z odlaganjem na odlagališča

Trdno vezane azbestne odpadke se odstranjuje z odlaganjem na odlagališče nenevarnih odpadkov.

Investitor mora od upravljavca odlagališča za prevzete azbestne odpadke pridobiti potrjen evidenčni list o ravnanju z odpadki, ki je dokazilo o oddaji azbestnih odpadkov na odlagališče. Izvajalec mora izpolnjene in potrjene evidenčne liste oddati upravljalcu odlagališča in dobiti nazaj en izvod, ki pa je naknadno potrjen tudi s strani upravljavca odlagališča. Praviloma se za azbest - cementno kritino (salonitka) napiše klasifikacijska številka odpadka 17 06 05 z imenom Gradbeni odpadki, ki vsebujejo azbest.

Če je azbestne odpadke oddal na odlagališče izvajalec gradbenih del, se mora potrjeni evidenčni list glasiti na investitorja. Investitor lahko pridobi potrjen evidenčni list o oddaji azbestnih odpadkov v odlaganje tudi od izvajalca gradbenih del, če ima ta dovoljenje za zbiranje gradbenih odpadkov.

Fizične osebe, ki same pripeljejo omenjene odpadke na odlagališče, morajo prav tako oddati dva izvoda evidenčnih listov. Obvezno je tehtanje odpadkov in vizualna kontrola.

Po veljavnem dogovoru s občinami, za katere se izvaja javna služba odlaganja komunalnih odpadkov, se fizičnim osebam ne zaračuna zbiranje, prevzem in odlaganje omenjenih odpadkov.

Preden se prične z odstranjevanjem azbestno-cementnih plošč se mora plošče pred delom z njimi ali pred premikanjem zmočiti. Močenje se izvaja z razprševanjem ali škropljenjem s pršilci z nizkim pritiskom. v nobenem primeru se ne sme brizgati vode pod visokim pritiskom. Azbestna vlakna, ki so se nakopičila v vodnih odtokih, se mora zmočiti z vodo, tako da nastane gosta zmes, ki se jo odstrani z lopatico v PE vrečo. Vrečo se mora nepropustno zapreti ali zalepiti.

Odstranjenih plošč se ne sme metati s strehe. Na tla se jih spusti s primernim dvigalom.

Plošče se na tleh ponovno omoči na obeh straneh, šele nato se jih zloži v skladovnico na leseno paletu. Paletu se nato ovije s polietilensko folijo, ki se jo nepropustno zalepi z lepilnim trakom.

Materialov po odstranitvi v želji, da bi se zmanjšala prostornina odpadkov, se ne sme drobiti. Področje, na katerem se je odstranjevalo plošče, se dobro pregleda, če še kje ležijo odpadki. Strešno konstrukcijo, letve, škarnike, opaž se mora po odstranitvi plošč skrbno očistiti, tako da se jih poseja s sesalcem, ki ima HEPA filter. V kolikor izvajalec del takega sesalca nima, se ostrešje obriše z mokro krpo. Uporabljene krpe se po opravljenem delu odloži v PE vrečo. Vodo v posodah, v kateri se splakuje krpe, se mora po opravljenem čiščenju zliti v odtok, tako da se preko odtoka položi mokro krpo kot filter. Krpo se nato odloži v PE vrečo. Na tleh se da vsako vrečo z odpadki v še eno PE vrečo, se jo nepropustno zalepi in označi z nalepko "Azbestni odpadek".

Osnovne lastnosti trdno vezanih Azbestnih odpadkov

- Specifična teža cement azbestnih gradbenih izdelkov, ki je okoli 1.700 kg/m³
- Potrebna prostornina za odlaganje odpadnih fasadnih oblog ali strešnih kritin, je enaka med 0,7 in 0,9 m³ na 1.000 kg teh odpadkov

Obveznosti upravljalca odlagališča

Upravljavec odlagališča mora zagotoviti, da se azbestni odpadki odlagajo na vnaprej določeno odlagalno polje za azbest, ki mora biti vidno označeno in namenjeno samo odlaganju azbestnih odpadkov.

Dovoz do odlagalnega polja za azbestne odpadke mora biti urejen tako, da se odpadke lahko odloži neposredno s tovornega vozila v jamo ali jarek, kamor se odlaga azbestne odpadke. Če se azbestne odpadke stresa v jamo ali jarek z njegovega roba, je treba zagotoviti, da se odpadki ne raztresejo. Odpadke je treba takoj potem, ko se jih odloži,

prekriti. Čez odložene azbestne odpadke, ki niso prekriti z zemljo ali podobnim inertnim materialom, se ne sme voziti s tovornimi vozili in delovnimi stroji.

Upravljalavec odlagališča mora pri vodenju predpisanega obratovalnega dnevnika zagotoviti, da se redno vpisujejo količina, vrsta in način obdelave odloženih azbestnih odpadkov ter lokacija odlagalnega polja.