

Ipari és kommunális hulladékból hőszigetelő és zajvédőfal.

1. Ipari és kommunális hulladékból hőszigetelő zajvédő fal.
2. Az emberiség számára bomlástermékeivel csurgalék vizeivel az óriási környezet szennyezés megszüntetése.
3. Megoldás definiálása: Az emberiség számára veszélyes anyag hasznos anyaggá tétele az alul szigetelt épületek utólagos szigetelése zajvédő falak kialakítása.
4. Megoldás iparjog védelme: Bejelentett szabadalmi bejelentés száma: P0500275 bejelentés időpontja
5. **Szerzői mű, alkotás időpontja:** 1996
6. **A feltaláló neve:** Kinst dner István
7. **A feltaláló bemutatkozása:** 1947 július 02 születtem szakképzettségem villanszerelő elektrikus kazánfűtő



8. **Jogosult neve:** Kinst dner István
9. **Megoldás környezetvédelmi besorolása:** Ártalmatlanítás újrahasznosítás.
10. **A megoldás megvalósításának foka:** Termék működő eljárás



11. **Alkalmazási terület:** Általános ipari építés
12. **Bemutatás:** A szelektív tisztán gyűjtött hulladék mely nem tartalmaz szerves anyagot gumit bőrt, fémet őrölgépbe kerül ahol 0.5 ill 1 3cm nagyságúra őröljük a megfelelő mennyiséget kimérjük össz térfogatnak 30%-a papír 30% műanyag 30% textília plusz 10% kötőanyag ezt a mennyiséget 14PH oldatú vizelel állni hagyjuk öt óráig a szükséges konzisztencia mészhidrát adagolással történik a beállítás után intenzív keverés következik zajvédő fal és lépésálló szigetelő anyag a szilárdság növelésére a bedolgozás előtt a hulladék 150%-a cementet dolgozunk be a vegyi folyamatot 14PH ju oldat a cellulózt bontja káros anyagokat megköti bedolgozva a

levegő széndioxidjával a mész megköt a folyamatot gyorsíthatjuk a CO₂ és a hőfok emelésével az így nyert anyag porózussága bitósítja a hőszigetelést zajvédő hatást a zajvédő fal keverékébe a cementel azonos fajansz vissza nem dolgozható üvegőrlemény 0.5.....1 3cm nagyságút keverünk.

13. **A környezetvédelmi vonatkozások kiemelése előnyök:** A deponált hulladékok öngyulladás okoznak új anyagok keletkeznek a takaró fólia sérülése miatt száz méterre is sérülhet a víz készlet a természetre az elbomló anyagban minden féle káros anyag keletkezik amely rekultivációja óriási költség energia mennyiség a technológia birtokában 90%- al csökken a hulladék mennyisége a maradék 10%-al az égetők elboldogulnak.
14. **Környezetvédelmi vonatkozások bizonyítékai:** A volt munkahelyemen a próbafúrások kimutatták az altalaj szennyezettségét az EU normáknak megfelelően az összes takaró fólia nélküli telepet rekultiválni kell mely óriási munka energia ráfordítással jár az új telepeket mellőzni kell háromféle felhasználás jöhet szoba: Égető szigetelő anyag zajvédő fal.
15. **Rendelkezésre álló dokumentáció:** Falszigetelés padlás szigetelés ÉMI vizsgálat Zajvédő fal és téglalap lépésálló nem lépésálló zajvédő falnak készül téglalap.
16. **Kapcsolat:** Kinst tner István
Postacím: 2541 Lábatlan Adi Endre út 4
Telefon: 06-33-463-293
Mobil telefon: 06-30-446-4079