Vnitrostátní rozhodnutí EoW-N001/2023 o stavu, kdy odpad přestává být odpadem,

ze dne 12. září 2023

kterým se stanoví kritéria určující, kdy recyklované kamenivo přestává být odpadem podle článku 28 nařízení o Evropské unii (směrnice o odpadech) z let 2011–2020

Oddíl 1

Předmět

Vnitrostátní rozhodnutí EoW-N001/2023 o stavu, kdy odpad přestává být odpadem, stanoví kritéria, podle kterých se určuje, kdy recyklované kamenivo, které je získáno procesem využití, přestává být odpadem.

Tato kritéria:

- nemají vliv na povinnost původce být držitelem povolení ke sběru odpadů, osvědčení o registraci, povolení zařízení pro nakládání s odpady nebo povolení k nakládání s odpady/průmyslovými emisemi a dodržovat podmínky těchto povolení nebo osvědčení nebo jakékoli jiné vnitrostátní nebo evropské právní předpisy, které se mohou vztahovat na přepravu, manipulaci, skladování nebo zpracování odpadu;
- nemají vliv na povolování nebo jiné právní požadavky, které nezávisí na stavu materiálu jako odpadu a
- neruší zákonné povinnosti nebo požadavky výrobců nebo uživatele na základě jakýchkoli jiných oprávnění (včetně územního povolení), předpisů nebo nařízení.

Agentura pro ochranu životního prostředí (dále jen „agentura“) nenese žádnou odpovědnost za materiál vyrobený v souladu s těmito kritérii. V konečném důsledku za zajištění toho, že materiál je vhodný pro zamýšlené použití, odpovídá výrobce. Uživatel odpovídá za skladování a používání materiálů podle pokynů výrobce. Každá osoba, která poskytne oprávněné osobě, příslušnému místnímu orgánu nebo agentuře informace, které jsou podle jejího vědomí nepravdivé nebo z věcného hlediska zavádějící, se dopustí deliktu.

Oddíl 2

Definice

Pro účely tohoto rozhodnutí se použijí definice stanovené v nařízeních o Evropské unii (směrnice o odpadech) z let 2011–2022 a zákona o nakládání s odpadem z roku 1996, ve znění pozdějších předpisů.

Kromě toho se použijí tyto definice/výklady:

(1) „šarží“ se rozumí výrobní množství nebo zásoby materiálu vyrobeného najednou za podmínek, jež jsou považovány za jednotné, které lze považovat za jednu jednotku a které mají jedinečnou referenci;

(2) „použitím s pojivem“ se rozumí kamenivo, které bylo stmeleno hydraulickým pojivem (např. betonem) nebo živičným pojivem (např. asfaltem);

(3) „příslušným orgánem“ se rozumí kterýkoli z těchto subjektů: Agentura pro ochranu životního prostředí (dále jen „agentura“); místní správní orgán, Národní úřad pro povolení ke sběru odpadů, Úřad pro bezpečnost a ochranu zdraví; Národní úřad pro přeshraniční přepravu odpadů, Národní úřad pro kontrolu staveb a dozor nad trhem; Irský úřad pro dopravní infrastrukturu, Irský úřad pro geologický průzkum, Komise pro ochranu hospodářské soutěže a spotřebitelů nebo jakýkoli jiný vnitrostátní nebo irský vládní regulační orgán, který může potřebovat posoudit soulad s těmito kritérii nebo jakoukoli související činnost;

(4) „zásilkou“ se rozumí množství recyklovaného kameniva, které opouští výrobní zařízení a může být obsaženo v jedné nebo více přepravních jednotkách;

(5) pojem „drobný stavební a demoliční odpad“ se týká podílu odpadu o malé velikosti, který je mechanicky oddělen od toku odpadů různých velikostí tím, že při zpracování odpadu projde třídícím zařízením (např. bubnovým třidičem). Drobné odpady jsou obvykle odděleny od toku směsného odpadu po počátečním předběžném kroku rozmělnění, míchání nebo drcení. Neexistuje žádná pevně stanovená nebo jednotná velikost v rámci třídění, kterou by všichni provozovatelé používali k vygenerování drobných odpadů. V závislosti na původu nebo povaze odpadu, z něhož vznikají drobné odpady, může provozovatel tyto odpady výslovně označit za organický drobný odpad, drobný stavební a demoliční odpad, inertní drobný odpad nebo nějakým jiným názvem.

(6) pojem „stavby“ má význam stanovený v nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS;

(7) „obecným použitím“ se rozumí použití na exponovaných plochách (na povrchu země bez překrytí vrstvou stmelenou hydraulickým nebo živičným pojivem, jako je beton nebo makadam) a nacházejících se na podloží s vysokou propustností, a to nad zásobáren podzemních vod, a může zahrnovat použití s nízkou propustností;

(8) pojem „podzemní vody“ má význam stanovený v nařízeních o environmentálních cílech Evropských společenství (podzemní vody) z roku 2010 (zákonný předpis (S.I.) č. 9 z roku 2010), ve znění pozdějších předpisů.

(9) „vysokou propustností“ se rozumí, že recyklované kamenivo je určeno pro použití v jednom z těchto scénářů nebo v obou z nich:

(i) v oblastech otevřeného terénu (nebudou přítomny žádné zpevněné objekty nebo budovy) s výskytem:
   a. extrémně citlivých podmínek podzemních vod; nebo
   b. vysoce citlivých podmínek podzemních vod; nebo
   c. středně citlivých podmínek podzemních vod, nachází-li se pod kamenivem méně než 1 m jílu s nízkou propustností (<0,001 m/d);

(ii) oblasti otevřeného terénu (nebudou přítomny žádné zpevněné objekty nebo budovy) přímo podložené písčitou a štěrkovou vodonosnou vrstvou nebo jinou mělkou geologickou vrstvou, která může představovat funkční vodonosnou vrstvu;

(10) „držitelem“ se rozumí fyzická nebo právnická osoba, která má recyklované kamenivo v držení;

(11) „lineárním prvkem“ se rozumí silnice, zpevněné okraje, silniční a železniční náspy nebo podobné prvky, železniční tratě, dopravní cesty, stavební cesty, přístupové cesty, lesní cesty, zemědělské cesty, koleje, stezky (nepřiléhající k budovám), zelené stezky apod.;

(12) „použitím s nízkou propustností“ se rozumí recyklované kamenivo pro použití v jednom z těchto scénářů nebo v obou z nich:

(i) pod pevným podložím (např. vrstvou stmelenou hydraulickým nebo živičným pojivem); a/nebo

(ii) v oblastech otevřeného terénu s výskytem:
   a. málo citlivých podmínek podzemních vod; nebo
   b. středně citlivých podmínek podzemních vod, nachází-li se pod kamenivem alespoň 1 m jílu s nízkou propustností (<0,001 m/d);

(13) „orgánem pro vydávání osvědčení o systému řízení“ se rozumí subjekt, který má osvědčení o akreditaci vydané Irskou národní akreditační radou (INAB) nebo rovnocenným evropským akreditačním orgánem, pokud jde o provádění certifikace systému řízení kvality podle schválené normy;

(14) „nerostem“ se rozumí kámen, skála, písek, štěrk, beton, cihlové nebo keramické dlaždice;

(15) „nekonstrukčním betonem“ se rozumí jiný beton jiný než ten, který je popsán jako „konstrukční beton“;

(16) „oznámeným subjektem“ se rozumí subjekt, který má osvědčení o akreditaci vydané radou INAB[1] nebo rovnocenným evropským orgánem, pokud jde o provádění posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP) v souladu s harmonizovanými normami, jež spadají do působnosti nařízení o stavebních výrobcích (EU č. 305/2011), a který má být uznán jako:

(i) oznámený subjekt pro osvědčení výrobku; a/nebo

(ii) oznámený subjekt pro osvědčení řízení výroby;

(17) „výrobcem“ se rozumí zpracovatel odpadu, který vyrábí recyklované kamenivo na základě povolení k nakládání s odpady;

(18) „kvalifikovanou osobou“ se rozumí vhodně kvalifikovaná a vyškolená osoba s vhodnými zkušenostmi, která má potřebné znalosti a zkušenosti požadované pro odběr vzorků, zkoušení a charakterizaci odpadu;

(19) „kvalifikovanými pracovníky“ se rozumí pracovníci, kteří jsou kvalifikovaní na základě zkušeností nebo školení ke sledování a posuzování vlastností recyklovaného kameniva;

(20) pojem „využití“ má tentýž význam jako pojem „činnost využití odpadu“ stanovený v zákoně o nakládání s odpadem z roku 1996, ve znění pozdějších předpisů;

(21) „recyklovaným kamenivem“ se rozumí kamenivo, které bylo získáno procesem využití nerostných odpadů a které splňuje kritéria stanovená v tomto rozhodnutí;

(22) „chráněnými druhy a stanovišti“ se rozumí druhy a stanoviště chráněné podle směrnice 92/43/EHS[2] a směrnice 2009/147/ES[3];

(23) „stanoveným použitím“ se rozumí vhodné zvláštní okolnosti uvedené v prohlášení o shodě, za nichž lze recyklované kamenivo použít;

(24) „prohlášením o shodě“ se rozumí sdělení/prohlášení, že recyklované kamenivo je v souladu s kritérii, kdy odpad přestává být odpadem, normami a specifikacemi výrobku, které obsahuje podrobnosti o omezeních použití recyklovaného kameniva;

---

1 V souladu s čl. 40 odst. 1 nařízení o stavebních výrobcích (zdroj: Irské oznamovací postupy pro účely nařízení o stavebních výrobcích (305/2011) (vláda Irska, červenec 2020).

2 Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin

3 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/147/ES ze dne 30. listopadu 2009 o ochraně volně žijících ptáků

(25) „konstrukčním betonem“ se rozumí beton používaný při výstavbě pozemních a inženýrských staveb (např. k výstavbě konstrukčních stěn staveb, opěrných konstrukcí, základů, mostů, tunelů atd.), s výjimkou lineárních prvků. Konstrukční beton zahrnuje beton, který:

(i) je nosný; a/nebo

(ii) je zpevněný; a/nebo

(iii) nese hmotnost stavby;

(26) pojem „povrchové vody“ má význam stanovený v nařízeních o environmentálních cílech Evropských společenství (povrchové vody) z roku 2009 (zákonný předpis (S.I.) č. 272 z roku 2009), ve znění pozdějších předpisů;

(27) „použitím bez pojiva“ se rozumí kamenivo používané v zrnité formě;

(28) „uživatelem“ se rozumí výrobci, dodavatelské společnosti, zhotovitelé a všechny organizace nebo osoby odpovědné za konečné použití výrobku; a

(29) „vizuální kontrolou“ se rozumí kontrola za použití lidských smyslů nebo jakéhokoli jiného nespecializovaného zařízení.

Výše uvedený seznam definic a výkladů má pomoci porozumět těmto kritériím a nepředstavuje právní výklad uvedených pojmů.

Oddíl 3

Kritéria pro recyklované kamenivo

1. Recyklované kamenivo přestává být odpadem, pokud jsou prokazatelně splněny všechny tyto podmínky:

(a) recyklované kamenivo je získáno procesem využití provedeného v rámci příslušného povolení k nakládání s odpady;

(b) odpad použitý jako vstupní materiál pro proces využití splňuje kritéria stanovená v části 1 přílohy I;

(c) odpad použitý jako vstupní materiál pro proces využití byl zpracován v souladu s kritérii stanovenými v části 2 přílohy I;

(d) kvalita recyklovaného kameniva splňuje kritéria stanovená v části 3 přílohy I, včetně mezních hodnot znečišťujících látek a mezních hodnot fyzikálních znečišťujících látek;

(e) výrobce splnil požadavky na odběr vzorků a zkoušky stanovené v části 4 přílohy I;

(f) výrobce splnil požadavky na skladování stanovené v části 5 přílohy I;

(g) výrobce splnil požadavky stanovené v oddílech 4 až 7;

(h) výrobce splnil požadavky v rámci pokynů vydaných agenturou v souvislosti s těmito kritérii.

Oddíl 4

Zvláštní použití a omezení použití

1. Recyklované kamenivo splňující kritéria stanovená v oddíle 3 je v prohlášení o shodě uvedeno pouze jako vhodné pro použití pro účely uvedené v části 1 přílohy II.

2. Omezení použití uvedená v části 2 přílohy II musí být uvedena v prohlášení o shodě.

Oddíl 5

Prohlášení o shodě

1. Výrobce vydá prohlášení o shodě za použití vzoru uvedeného v příloze III pro každou šarži nebo zásilku recyklovaného kameniva, podle toho, které množství je menší.

2. Prohlášení o shodě, s výjimkou oddílu o chronologické dokumentaci, se vydává jako doložený důkaz o tom, že recyklované kamenivo splňuje tato kritéria a že materiál přestává být odpadem.

3. Prohlášení o shodě, včetně kompletní chronologické dokumentace, musí být vydáno před odesláním recyklovaného kameniva dalšímu držiteli.

4. V prohlášení o shodě se uvedou vhodná zvláštní použití recyklovaného kameniva a veškerá související omezení stanovená v oddíle 4.

5. Výrobce předá prohlášení o shodě dalšímu držiteli recyklovaného kameniva. Výrobce uchovává kopii prohlášení o shodě po dobu nejméně 5 let ode dne jeho vydání a na požádání jej zpřístupní příslušným orgánům.

6. Prohlášení o shodě může být v elektronické podobě.

7. Výrobce poskytne příslušným orgánům na požádání přístup k prohlášením o shodě.

Výrobce poskytne příslušným orgánům na požádání přístup k prohlášením o shodě.

Oddíl 6

Systém řízení

1. Výrobce zavede systém řízení vhodný k prokázání souladu s kritérii uvedenými v oddílech 3 až 5 a 7 a zvláštními požadavky na sledování stanovenými v příloze I u každého kritéria.

2. Systém řízení zahrnuje soubor zdokumentovaných postupů týkajících se každého z těchto aspektů:

(a) vstupní kontrola a kvantifikace odpadů používaných jako vstupní materiál pro proces využití, jak je stanoveno v části 1 přílohy I, včetně karantény, třídění a kontroly nevyhovujících odpadů jako vstupních materiálů;

(b) posouzení v rámci hloubkové kontroly (znalost vstupních materiálů), včetně posouzení vstupních materiálů z hlediska možné kontaminace znečišťujícími látkami nad rámec znečisťujících látek uvedených v tabulce 2 a tabulce 3 přílohy I;

(c) rozpoznávání nebezpečných složek nebo kontaminace odpadu používaného jako vstupní materiál;

(d) sledování procesů a technik zpracování popsaných v části 2 přílohy I;

(e) sledování kvality recyklovaného kameniva získaného procesem využití, jak je stanoveno v částech 3 a 4 přílohy I (včetně odběru vzorků a zkoušek);

(f) skladování recyklovaného kameniva podle části 5 přílohy I;

(g) identifikace a specifikace vhodných zvláštních použití a omezení použití, jak je stanoveno v příloze II;

(h) vyplnění a podepsání prohlášení o shodě podle přílohy III;

(i) karanténa, třídění, kontrola a kvantifikace nevyhovujících výstupních materiálů z procesu využití;

(j) zpětná vazba od zákazníků nebo orgánu pro akreditaci výrobků týkající se dodržování kvality recyklovaného kameniva, včetně posouzení, šetření, nápravných opatření a sledování zpráv o nesouladu;

(k) vedení záznamů o výsledcích sledování prováděného podle písmen a) až i). Všechny záznamy včetně kontrol, prohlídek a školení se uchovávají po dobu nejméně 5 let; tento požadavek se může vztahovat i na elektronické záznamy;

(l) přezkum a zlepšení systému řízení;

(m) školení zaměstnanců.

3. Pokud jakékoli zpracování uvedené v části 2 přílohy I provádí předchozí držitel nebo tentýž držitel, výrobce zajistí, aby dodavatel zavedl systém řízení předběžné úpravy, který splňuje požadavky tohoto oddílu.

4. Systém řízení musí být certifikován orgánem pro vydávání osvědčení o systému řízení akreditovaným Irskou národní akreditační radou nebo rovnocenným evropským akreditačním orgánem. Toto osvědčení ověří, zda systém řízení splňuje požadavky tohoto oddílu. Ověření se provádí každoročně.

5. Výrobce vede záznamy o množství:

(a) odpadu používaného jako vstupní materiál pro proces využití podle seznamu kódů odpadů;

(b) recyklovaného kameniva, které bylo využito a u kterého lze prokázat, že splňuje tato kritéria;

(c) recyklovaného kameniva, které splňuje tato kritéria a bylo odesláno nebo použito;

(d) nevyhovujícího výstupního materiálu z procesu využití a

(e) veškerého nevyhovujícího výstupního materiálu, který byl znovu zaveden do procesu využití.

6. Výrobce poskytne příslušným orgánům na požádání přístup k systému řízení a k záznamům.

7. Výrobce zpřístupní systém řízení a záznamy pro účely kontroly.
Výrobce zpřístupní systém řízení a záznamy pro účely kontroly.

Oddíl 7

Registr a podávání zpráv

1. Před výrobou recyklovaného kameniva v souladu s těmito kritérii se výrobce zaregistruje ve veřejném registru agentury, nebo jak může agentura stanovit jinak. V případě, že výrobce vykonává činnost na základě více povolení k nakládání s odpady, provede se samostatná registrace pro každé povolení k nakládání s odpady, na jehož základě se recyklované kamenivo vyrábí.
2. Výrobce každoročně vykáže v tunách množství recyklovaného kameniva vyrobeného ročně v rámci podávání zpráv o vlivu činnosti organizace na životní prostředí / ročního podávání zpráv o vlivu na životní prostředí v souvislosti s povolením k nakládání s odpady, na jehož základě je materiál vyroben, nebo zpřístupní takové záznamy, jak mohou agentura, místní orgány, Národní úřad pro povolení ke sběru odpadů nebo Národní úřad pro přeshraniční přepravu stanovit jinak. Každá osoba, která poskytne

oprávněné osobě, příslušnému místnímu orgánu nebo agentuře informace, které jsou podle jejího vědomí nepravdivé nebo z věcného hlediska zavádějící, se dopustí deliktu.

Oddíl 8

Nabytí účinnosti

Vnitrostátní kritéria č. EoW-N001/2023 pro stav, kdy odpad přestává být odpadem, jsou k dispozici k použití neprodleně po zveřejnění na internetových stránkách agentury.

Oddíl 9

Dodržování předpisů

Výrobce nebo držitel recyklovaného kameniva musí vyhovět každé žádosti podané příslušným orgánem týkající se předložení důkazů o splnění těchto kritérií nebo jakýchkoli souvisejících požadavků na odpad, výrobek nebo ochranu zdraví a bezpečnost.

PŘÍLOHA I

Kritéria pro recyklované kamenivo

Kritéria		**Požadavky na vlastní kontrolu**
Část 1 Odpad používaný jako vstupní materiál pro proces využití		
1.1	Vstupní materiál je omezen na seznam kódů odpadů, které nejsou nebezpečné, uvedený v tabulce 1.	Vstupní kontrolu veškerého přijatého odpadu (prostřednictvím vizuální kontroly) a průvodní dokumentace provádějí kvalifikovaní pracovníci, kteří jsou vyškoleni v tom, jak rozpoznat odpad, který nesplňuje kritéria stanovená v tomto oddíle. Pokud vizuální kontrola nebo posouzení v rámci hloubkové kontroly vzbuzuje podezření na možné nebezpečné vlastnosti nebo kontaminaci, přijmou se další vhodná monitorovací opatření, jako je případně odběr vzorků a zkoušení. Pracovníci musí být vyškoleni v oblasti potenciálních nebezpečných vlastností nebo kontaminace, které mohou být spojeny s recyklovaným kamenivem, a v oblasti materiálových součástech nebo charakteristik, které tyto vlastnosti naznačují. Před jakoukoli demolicí, z níž je získáván vstupní materiál, se provede průzkum výskytu azbestu. Ve vstupním materiálu není povolen výskyt azbestu ani materiálů obsahujících azbest, a proto musí být uchovávány záznamy o průzkumu výskytu azbestu provedených u zdrojových míst. S nevyhovujícím odpadem se nakládá v souladu s karanténními požadavky stanovenými v povolení k nakládání s odpady.
1.2	Vstupní materiál musí splňovat kritéria pro přijímání příchozích odpadů v případě povolení k nakládání s odpady, na jehož základě se recyklované kamenivo vyrábí.	
1.3	Každému nákladu vstupního odpadu se přidělí jedinečný identifikátor.	
1.4	U vstupního odpadu, jakmile jej výrobce obdrží, musí být trvale zabráněn kontakt s jakýmkoli jiným odpadem.	
1.5	Jako vstupní materiál lze použít pouze odpad, který obsahuje využitelné kamenivo (nerosty).	
1.6	Jako vstupní materiál se nepoužívají tyto odpady: a. nebezpečné odpady; b. drobný stavební a demoliční odpad.	
1.7	Vstupní odpady nesmí obsahovat: a. azbest; b. epoxidovou pryskyřici; c. barvu nebo jinou podobnou viditelnou úpravu; d. komunální odpad; e. granulované materiály z pneumatik; f. biologický odpad; g. odpad pocházející z elektrických a elektronických zařízení; h. perzistentní organické znečišťující látky; i. uhelný dehet; j. invazní druhy; k. odpad vzniklý sanací škodlivých materiálů, např. sanace pyritu nebo sanace vadných betonových bloků atd. a l. jakoukoli jinou látku nebo materiál, které agentura označí za nevhodné.	
1.8	U každého nového zdroje vstupního odpadu musí být provedeno posouzení v rámci hloubkové kontroly s cílem zjistit případnou možnost kontaminace. Je-li zjištěn potenciál chemické kontaminace, veškeré další znečišťující látky vzbuzující obavy, jiné než ty, které jsou uvedeny v tabulkách 2 a 3, se vyčíslí zkouškami a zaznamenají se. Zkoušky se provádějí v souladu s částí 4.2 přílohy I.	
1.9	Vstupní odpad se posoudí z hlediska fyzikální kontaminace v souladu s tabulkou 4.	

Kritéria	Požadavky na vlastní kontrolu

Tabulka 1: Přípustné vstupní materiály

Kód odpadů	Popis	Omezení
01 ODPADY Z GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU, TĚŽBY, ÚPRAVY A DALŠÍHO FYZIKÁLNÍHO A CHEMICKÉHO ZPRACOVÁNÍ NEROSTŮ A KAMENE		
01 04 odpady z fyzikálního a chemického zpracování nerudných nerostů		
01 04 08	odpadní štěrk a kamenivo neuvedené pod číslem 01 04 07	S výjimkou odpadu vzniklého chemickým zpracováním.
01 04 09	odpadní písek a jíl	Pouze odpadní písek. S výjimkou odpadu vzniklého chemickým
10 ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESŮ		
10 12 2 Odpady z výroby keramického zboží, cihel, tašek a stavebních výrobků		
10 12 01	odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním	Odpad obsahuje pouze materiály definované pod čísly 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 nebo 17 09 04.
10 12 06	vyřazené formy	
10 12 08	odpadní keramické zboží, cihly, tašky a staviva (po tepelném zpracování)	
10 13 odpady z výroby cementu, vápna a sádry a předmětů a výrobků z nich vyráběných		
10 13 11	odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10	
10 13 14	odpadní beton a betonový kal	S výjimkou betonového kalu
17 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)		
17 01 beton, cihly, tašky a keramika		
17 01 01	Beton	
17 01 02	Cihly	
17 01 03	Tašky a keramické výrobky	
17 01 07	směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	
17 05 zemina (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst), kamení, vytěžená		l
17 05 04	zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	
17 05 06	vytěžená jalová hornina a hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05	
17 05 08	štěrk ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07	
17 09 jiné stavební a demoliční odpady		
17 09 04	směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	Odpad obsahuje pouze materiály definované pod čísly 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07 nebo 17 05 04.
19 ODPADY ZE ZAŘÍZENÍ URČENÉHO PRO NAKLÁDÁNÍ S ODPADY, Z ČISTÍREN ODPADNÍCH VOD PRO ČIŠTĚNÍ TĚCHTO VOD MIMO MÍSTO JEJICH VZNIKU A Z VÝROBY VODY PRO SPOTŘEBU LIDÍ A VODY PRO PRŮMYSLOVÉ ÚČELY		
19 12 odpady z úpravy odpadů jinde neuvedené (např. třídění, drcení, lisování, peletizace)		
19 12 09	nerosty (např. písek, kameny)	Odpady jsou omezeny na odpady pocházející ze zpracování odpadu pod čísly 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 nebo 17 09 04. Kromě drobného
19 13 odpady ze sanace zeminy a podzemní vody		
19 13 02	pevné odpady ze sanace zeminy neuvedené pod číslem 19 13 01	Odpad obsahuje pouze materiály definované pod čísly 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 nebo 17 09 04.
20 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ), VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU		
20 02 odpady ze zahrad a parků (včetně hřbitovního odpadu)		
20 02 02	zemina a kameny	Odpad obsahuje pouze materiály definované pod číslem 17 05 04.

Kritéria		Požadavky na vlastní kontrolu
Část 2 Proces zpracování a techniky		
2.1.	Všechny procesy zpracování (např. drcení nebo mletí; třídění, separace, praní, dekontaminace, prosévání, vločkování půdy) potřebné k přípravě recyklovaného kameniva jako přímého vstupního materiálu pro konečné použití, musí být dokončeny.	Procesy zpracování se provádějí v souladu s povolením k nakládání s odpady, na jehož základě se recyklované kamenivo vyrábí.
2.2.	Proces zpracování zahrnuje procesy dostatečné ke snížení: i koncentrace znečišťujících látek na úrovně nižší než ty, které jsou uvedeny v tabulkách 2 a 3; ii koncentrace chemické kontaminace vzbuzující obavy uvedené v části 1.8 na přijatelnou úroveň a iii. výskytu fyzikálních znečisťujících látek na úrovně uvedené v tabulce 4	Kvalifikovaní pracovníci vizuálně kontrolují výstupní materiál z procesu zpracování. Kvalifikovaní pracovníci pravidelně sledují a přezkoumávají účinnost procesu zpracování.
2.3.	Každé šarži vyrobeného recyklovaného kameniva se přidělí jedinečný identifikační kód.	
Část 3 Kvalita recyklovaného kameniva získaného procesem využití.		
3.1.	Recyklované kamenivo se klasifikuje/kategorizuje podle specifikace zákazníka nebo průmyslové specifikace/normy pro přímé použití.	Kvalifikovaní pracovníci zařadí/klasifikují každou šarži recyklovaného kameniva do příslušné kategorie.
3.2.	a. Stavební výrobky i Recyklovaná kameniva, která spadají do oblasti působnosti nařízení o stavebních výrobcích (CPR)[4] a jsou definována jako stavební výrobky, musí splňovat požadavky: i příslušné harmonizované normy (příslušných harmonizovaných norem) pro výrobky z kameniva, která (které) se vztahují na stanovené použití materiálů; ii příslušné průmyslové specifikace (příslušných průmyslových specifikací), pokud je (jsou) k dispozici a pokud se vztahuje (vztahují) na stanovené použití materiálů a iii. jakýchkoli dalších specifikací zákazníka; nebo b. Jiné než stavební výrobky Recyklované kamenivo, které nespadá do oblasti působnosti nařízení o stavebních výrobcích, musí splňovat požadavky: i příslušné harmonizované normy (příslušných harmonizovaných norem) pro výrobky z kameniva, pokud je (jsou) k dispozici a pokud se vztahuje (vztahují) na stanovené použití materiálů	Vzhledem k tomu, že předpisy podléhají změnám a nahrazení, jsou výrobce a uživatel odpovědní zajistit, aby byly uvedeny platné předpisy. Vzhledem k tomu, že technické předpisy a specifikace podléhají pravidelnému přezkumu, jsou výrobce a uživatel odpovědní zajistit, aby byla uvedena nejnovější verze.

4 Nařízení o stavebních výrobcích (EU č. 305/2011)

Kritéria		Požadavky na vlastní kontrolu
3.3.	Recyklované kamenivo musí podle potřeby splňovat příslušná ustanovení: i nařízení o klasifikaci, označování a balení (nařízení CLP)[5]; ii nařízení o stavebních výrobcích; iii nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH); iv stavební předpisy[6]; v nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)[7]; vi nařízení o obecné bezpečnosti výrobků[8]; a vii nebo jakékoli jiné příslušné požadavky právních předpisů, které jsou použitelné nebo určené agenturou.	
3.4.	Recyklované kamenivo musí splňovat mezní hodnoty znečišťujících látek uvedené v tabulce 2 a tabulce 3 a požadavky na odběr vzorků a zkoušení stanovené v části 4.	Kvalifikovaní pracovníci kontrolují každou šarži vizuálně. Pokud vizuální kontrola vzbuzuje podezření na možné nebezpečné vlastnosti nebo kontaminaci, přijmou se další vhodná monitorovací opatření, jako je případně odběr vzorků a zkoušení. Pracovníci musí být vyškoleni v oblasti potenciálních nebezpečných vlastností nebo kontaminace, které mohou být spojeny s recyklovaným kamenivem, a v oblasti materiálových součástech nebo charakteristik, které tyto vlastnosti naznačují. Výrobce vede rejstřík výrobků, které nevyhovují těmto kritériím. Rejstřík obsahuje informace o důvodech nesouladu a o způsobu, jakým byl nesoulad napraven. Rejstřík musí rovněž obsahovat informace o dalším nakládání s nevyhovujícím výrobkem, například zda je znovu zaveden na začátek procesu, odstraněn nebo využit jako odpad.
3.5.	Recyklované kamenivo musí splňovat mezní hodnoty fyzikální znečišťující látky uvedené v tabulce 4 a požadavky na odběr vzorků a zkoušení stanovené v části 4.	
3.6.	Musí být prokázáno, že chemická kontaminace zjištěná podle části 1.8 byla snížena na přijatelnou úroveň. Zkoušky se provádějí v souladu s částí 4.2.	Odběr vzorků a zkoušky provádí kvalifikovaná osoba. Kvalifikovaná osoba přezkoumá výsledky zkoušek a určí materiál jako vyhovující nebo nevyhovující tomuto kritériu.

5 Klasifikace, označování a balení – nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
6 Stavební předpisy z roku 1997, ve znění pozdějších předpisů;
7 Perzistentní organické znečišťující látky – nařízení (ES) č. 850/2004 (POP)
8 Zákonný předpis (S.I.) č. 199/2004 – nařízení o Evropských společenstvích (obecná bezpečnost výrobků) z roku 2004

Kritéria		Požadavky na vlastní kontrolu
3.7.	Pokud je recyklované kamenivo vhodné pouze pro „použití s nízkou propustností“ a není vhodné pro „obecné použití“, jak je stanoveno na základě odběru vzorků a zkoušek uvedených v tabulce 3, musí být v prohlášení o shodě uvedeno, že: i recyklované kamenivo je vhodné pouze pro scénáře „použití s nízkou propustností“ a ii recyklované kamenivo není vhodné pro použití v exponovaných oblastech (např. na povrchu země bez překrytí pevnou vrstvou (jako je beton nebo makadam), pokud se nacházejí na podloží s vysokou propustností).	Kvalifikovaní pracovníci zajistí, aby prohlášení o shodě byla úplná a uchovávají kopie každého prohlášení o shodě.

Tabulka 2: Recyklované kamenivo (výstupní materiál) – mezní hodnoty pevných znečišťujících látek (PLV)

Sloučenina	Mezní hodnota	Metoda laboratorní přípravy	Metoda laboratorní analýzy
Celkový organický uhlík (TOC)	2,4 % (24 000 mg/kg)	Sušené a mleté pevné vzorky se před analýzou TOC promyjí kyselinou chlorovodíkovou, poté se propláchnou deionizovanou vodou, aby se odstranil minerální uhlík.	Upravená norma ISO 7755-3, ISO 10694: Stanovení celkového organického uhlíku nebo celkového uhlíku spalováním v peci/analyzátoru Eltra TOC za přítomnosti kyslíku. Generovaný CO2 se kvantifikuje detekcí za použití infračerveného světla. Organická hmota (SOM) vypočtená podle metody EA MCERTS Chemical Testing of
Celkem BTEX	0,025 mg/kg	Upravená metoda US EPA 5021A v2:2014. Příprava pevných a kapalných vzorků pro analýzu GC plynné fáze.	Upravená metoda US EPA 8015B v2:1996. Stanovení organiky rozmezí benzínu (GRO) v rozmezí uhlíkových řetězců C4–12 pomocí GC-FID plynné fáze.
polychlorované bifenyly (7	0,035 mg/kg	Upravená metoda US EPA 8270D v5:2014. Stanovení specifických kongenerů polychlorovaných bifenylů pomocí	Extrakce typu „end over end“ (jeden konec nad druhým) pevných vzorků pro organickou analýzu. Směs rozpouštědel se liší
Minerální olej (C10-C40)[Poznámka 1]	50 mg/kg	Upravená metoda 8015B v2:1996 pro stanovení rozpouštědel extrahovatelných ropných uhlovodíků (EPH) v rozmezí C8 C40 pomocí GCFID. Pro vody rozpouštědlové extrakty rozpuštěné fáze plus lesk, pokud jsou přítomny.	Extrakce typu „end over end“ (jeden konec nad druhým) pevných vzorků pro organickou analýzu. Směs rozpouštědel se liší v závislosti na požadované analýze / frakcionace na alifatické a aromatické frakce za použití Rapid Trace SPE.
PAU celkem (17 včetně)	2 mg/kg	Upravená metoda USEPA 8270D v5:2014 pro extrakci rozpouštědla a stanovení PAU pomocí GC-MS.	Extrakce typu „end over end“ (jeden konec nad druhým) pevných vzorků pro organickou analýzu. Směs rozpouštědel se liší v závislosti na požadované analýze.
Chrom VI	2 mg/kg	Analýza rozpustných iontů pomocí diskrétního analyzátoru. Upravené metody US EPA: Hex Cr 7196A (1992)	Extrakce sušených a mletých vzorků nebo vzorků tak, jak byly přijaty, deionizovanou vodou v poměru vody k pevným látkám 2:1 za použití třepačky s recipročním pohybem pro všechny analyty s výjimkou šestimocného chromu. Extrakce vzorku tak, jak byl přijat, pomocí poměru 10:1 s použitím 0,2M hydroxidu sodného pro
Arsen [Poznámka 2]	40 mg/kg	Rozklad sušených a mletých pevných vzorků kyselinou pomocí Aqua Regia refluxované při 112,5 °C. Vzorky obsahující azbest se nesuší a nemelou.	Stanovení stopových kovů pomocí ICP-OES (optická emisní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem): VODY podle upravené metody USEPA 200.7, rev. 4.4, 1994; Upravená metoda EPA 6010B, rev.2, prosinec 1996; Upravená norma I.S. EN ISO 11885: PŮDY podle upravené metody USEP 6010B, rev.2, prosinec 1996; Upravená metoda
Olovo [Poznámka 2]	310 mg/kg		

Poznámka 1: Pokud je u minerálního oleje (C10-C40) překročena mezní hodnota pevných znečišťujících látek (PLV), má se za to, že kamenivo stále splňuje navrhované PLV, pokud platí tyto podmínky:

- **a nepoužije se pro obytné nebo přidělované konečné použití;**
- **b koncentrace pevného minerálního oleje (C10–C40) je nižší než 200 mg/kg; a**
- **c vyluhovatelné koncentrace všech specifikovaných frakcí celkových ropných uhlovodíků (TPH) podle kritérií pracovní skupiny (TPH-CWG) v rozmezí minerálních olejů (C10–C40) jsou nižší než meze detekce laboratorních metod. Minimální limity detekce laboratorních metod poměru L/S v hodnotě 10:1, které musí být splněny, jsou:**
  - **i 0,05 mg/kg alifatické TPH (>C10–C12), aromatické TPH (>C10–C12)**
  - **ii 0,1 mg/kg alifatické TPH (>C12–C16), alifatické TPH (>C16–C21), alifatické TPH (>C21–C35), alifatické TPH (>C21–C44), aromatické TPH (>C12–C16), aromatické TPH (>C16–C21), aromatické TPH (>C21–C35), aromatické TPH (>C21–C44).**

Poznámka 2: Pevné mezní hodnoty pevných znečišťujících látek (PLV), pokud jde o arsen a olovo, se vztahují pouze na stanovená použití, která zahrnují obytné prostředí.

Tabulka 3: Recyklované kamenivo (výstupní materiál) – mezní hodnoty znečišťujících látek v průsakových vodách (PLV)

Sloučenina	Všechny hodnoty založené na L/S = 10:1 vyluhovací zkouška (mg/kg)		Metoda laboratorní přípravy	Metoda laboratorní analýzy
	Mezní hodnota znečišťujících látek u	Mezní hodnota znečišťujících látek u		
Arsen	0,063	0,063	Upravená norma I.S. EN 12457-2: Pevné vzorky tak, jak byly přijaty, jsou vyluhovány vodou v poměru 10:1 vody k půdě po dobu 24 hodin, v tomto poměru je zahrnut obsah vlhkosti vzorku. Jakékoli drcení vzorků musí být provedeno pomocí válcového drtiče podle normy I.S. EN 12457-2.	Stanovení stopových kovů pomocí ICP-OES (optická emisní spektrometrie s indukčně vázaným plazmatem): VODY podle upravené metody USEPA 200.7, rev. 4.4, 1994; Upravená metoda EPA 6010B, rev.2, prosinec 1996; Upravená norma I.S. EN ISO 11885: PŮDY podle upravené metody USEP 6010B, rev.2, prosinec 1996; Upravená metoda EPA 3050B, rev.2, prosinec 1996
Baryum	5.1	11		
Kadmium	0,0074	0,0074		
Celkový obsah chromu	0,25	0,54		
Měď	7,3	16		
Rtuť	0,0057	0,0057		
Molybden	0,28	0,6		
Nikl	0,069	0,15		
Olovo	0,05	0,078		
Antimon	0,17	0,37		
Selen	0,15	0,3		
Zinek	0,33	0,71		
Vanad	1	2,2		
Chlorid	440	950		Analýza rozpustných iontů pomocí diskrétního analyzátoru. Upravené metody US EPA: Chlorid 325.2 (1978), Síran 375.4 (Rev.2 1993), – Všechny anionty srovnatelné s ISO 15923-1
Síran	1 000	2 200		
Fluorid	4.2	9,1		Analýza fluoridu pomocí ISE (iontově selektivní elektrody) upravenou metodou ISE 9214 – 340.2 (EPA
Fenol	0,1	0,1		Stanovení fenolů vysokoúčinnou kapalinovou chromatografií na reverzní fázi a elektrochemickou detekcí.
Rozpuštěný organický uhlík	180	400		Analýza celkového uhlíku (TC) / celkového organického uhlíku (TOC) vod vysokoteplotním spalováním následovaná detekcí nedisperzním analyzátorem s absorpcí v infračerveném pásmu (NDIR). Na základě následujících upravených standardních metod: USEPA

Tabulka 4: Recyklované kamenivo (výstupní materiál) – mezní hodnoty fyzikálních znečišťujících látek

Fyzikální znečišťující látky	Hmotnostní procento	Zkušební metoda
Celkem	1 %	I.S. EN 933-11: Zkoušení geometrických vlastností kameniva – Část 1: Klasifikace složek hrubého recyklovaného kameniva
Železné a neželezné kovy	1 %	
Půda (včetně svrchní vrstvy půdy, jílu a sedimentu)	1 %	
Sádra	1 %	
Sklo	1 %	
Dřevo	1 %	
Plast	1 %	
Pryž	1 %	
Živičné materiály	1 %	
Azbest	„Nebyl zjištěn žádný azbest“	Vizuální kontrola azbestových vláken podle HSG 248, druhé vydání (2021)

Část 4 Odběr vzorků a zkoušky

4.1	Ověřovací vzorek se odebere a zkouší v případě každé šarže vyrobeného recyklovaného kameniva nebo každých vyrobených 2 000 tun podle toho, která hodnota je nižší. Vzorek se zkouší: i. v akreditované laboratoři za použití akreditovaných zkušebních metod, pokud jsou k dispozici, s ohledem na všechny parametry uvedené v tabulce 2 a tabulce 3 a ii. v souladu s příslušnými zkušebními metodami uvedenými v tabulkách 2 až 4.	Vybraná laboratoř musí být schopna dosáhnout mezí detekce u každého parametru pod mezními hodnotami znečišťujících látek (PLV) uvedenými v tabulkách 2 až 3. Laboratorní analýza se provádí v souladu s normou I.S. EN ISO-IEC 17025: Všeobecné požadavky na kompetenci zkušebních a kalibračních laboratoří Vzorky odebírá kvalifikovaná osoba. Vzorek musí obsahovat směs nejméně 3 dílčích vzorků a musí být odebrán v souladu s normou ISO 18400-104: Kvalita půdy, odběr vzorků, část 104: Strategie.
4.2	Pokud byly identifikovány znečišťující látky vzbuzující obavy podle části 1.8, musí být odebrán ověřovací vzorek (výstupních materiálů) a zkoušen na všechny znečišťující látky vzbuzující obavy uvedené v části 1.8. Zkoušky se provádějí v akreditované laboratoři za použití akreditovaných zkušebních metod, pokud jsou k dispozici. Zkoušky se provádějí v případě každé šarže vyrobeného recyklovaného kameniva nebo každých vyrobených 2 000 tun podle toho, která hodnota je nižší.	

Část 5 Skladování

5.1	Do doby, než budou známy výsledky zkoušek, musí být recyklovaná kameniva identifikována a fyzicky rozdělena do jednotlivých zásob podle reprezentativních vzorků.	Musí být vypracován a udržován plán skladování a označování. Kvalifikovaní pracovníci pravidelně sledují plány a záznamy skladování a označování a dvakrát ročně provádějí jejich přezkum. Veškeré recyklované kamenivo skladované déle než 24 měsíců musí být překlasifikováno jako odpad a nakládá se s ním odpovídajícím způsobem, dokud nebude klasifikováno jinak.
5.2	Před odesláním nebo použitím musí být recyklované kamenivo, které splňuje kritéria, uchováváno v určených oblastech odděleně od jakýchkoli jiných výrobků nebo odpadů.	
5.3	Recyklované kamenivo nesmí být skladováno po dobu delší než 24 měsíců. Výrobky, které překračují lhůtu pro skladování v délce 24 měsíců, se považují za odpad, neprokáže-li se opakováním zkoušek podle části 3.4 a části 3.5 a jakýmikoli geotechnickými zkouškami, které jsou nezbytné pro splnění požadavků části 2.2, jinak.	
5.4	Zásoby recyklovaného kameniva splňující tato kritéria musí být identifikovány a fyzicky rozděleny podle výsledků environmentálních zkoušek a geotechnických zkoušek a/nebo stanovených použití. Přinejmenším musí být odděleny podle výsledků environmentálních zkoušek („obecné použití“ nebo „použití s nízkou propustností“).	

PŘÍLOHA II

Zvláštní použití & omezení použití

1. Zvláštní použití

1.1 Recyklované kamenivo, které je vyrobeno v souladu s těmito kritérii, je vhodné pouze pro tato zvláštní použití:

i. použití bez pojiva:

(a) výstavba silnic, s výjimkou jakýchkoli forem konstrukcí nebo výplní konstrukcí;
(b) kolejové lože;
(c) jiný konstrukce lineárního prvku nebo údržba o šířce menší než 50 m;
(d) dočasné nebo trvalé plochy pevných podloží nebo půdních krytů;
(e) obecné vyplňování při použití, jako je vyplnění dutin, zvýšení úrovně terénu, zhotovení bermy;
(f) pracovní plocha podpíraná pilotami;
(g) materiály lože pro potrubí, materiály na obsypávání nebo zasypávání;
(h) jakákoli jiná podobná použití schválená agenturou.

ii. použití s pojivem:

(a) nekonstrukční beton;
(b) živičné směsi.
(c) velké zámkové bloky nekonstrukčního betonu pro použití jako dělení úložných prostorů a zábran.

2. Omezení použití

2.1 Pro účely ochrany životního prostředí a lidského zdraví není recyklované kamenivo vyrobené v souladu s těmito kritérii vhodné k použití:

i. ve styku s podzemními nebo povrchovými vodami;
ii. ve vzdálenosti do 25 m od místa odběru podzemní vody;
iii. ve vzdálenosti do 10 m od přírodní povrchové vody, pramene, jezera, vodního útvaru, u kterého existuje pravděpodobnost záplav, nebo jeskynních nebo krasových vápencových prvků;
iv. jako materiály lože pro potrubí, materiály na obsypávání nebo zasypávání kolem perforovaného potrubí nebo v drenážní konstrukci (tj. u částí/systémů, které mohou být v přímém kontaktu s vodou);
v. pro účely zaplnění jakéhokoli bývalého lomu, jámy nebo míst dobývání nerostných surovin souvisejících s těžbou;
vi. jako růstové médium v oblastech využívaných k produkci potravin nebo k pastvě hospodářských zvířat;
vii. jako půdní kryt v oblastech, kde se vyskytují chráněné druhy nebo stanoviště;
viii. na ploše o rozloze 100 m na šířku × 100 m na délku nebo větší nebo na ploše větší než 50 m na šířku, používá-li se v lineárních prvcích;
ix. ve vzdálenosti do 25 m od jiné plochy (jiných ploch) recyklovaného kameniva, je-li kombinovaná plocha větší než 100 m pro čtvercová nebo obdélníková použití;
x. v případě jakýchkoli dalších omezení, která může agentura stanovit.

2.2 Pro účely ochrany konstrukcí není recyklované kamenivo vyrobené v souladu s těmito kritérii vhodné k použití:

i. V konstrukčním betonu nebo maltě nebo v jiných aplikacích s pojivem pro konstrukční použití;
ii. v betonových blocích nebo jiném zdivu, které nejsou uvedeny v bodě 1.1 podbodě ii) písm. c);
iii. ve stavebních konstrukcích, a to i pod konstrukcí nebo v její struktuře, základech nebo v jejích prostorech (do 1 m);
iv. stezky pro pěší přiléhající ke stavebním konstrukcím;
v. v inženýrských stavbách, s výjimkou lineárních prvků, a to i pod stavbou nebo v její struktuře, základech nebo podpěrách;
vi. jako nestmelená zrnitá výplň (typ „hardcore“ pro povrchy s vysokou nosností) pro použití pod betonovými povrchy a chodníky přiléhajícími ke stavebním konstrukcím;
vii. v případě jakýchkoli dalších omezení, která může agentura stanovit.

2.3 Recyklované kamenivo je omezeno na prodej a použití v Irsku a v jakékoli jiné zemi určení, kde příslušný orgán dané země schválil, že využitý materiál je před uvedením materiálu na trh příslušným orgánem v této jurisdikci uznán jako materiál, který není odpadem.

2.4 V případě vývozu materiálu je třeba kontaktovat Národní úřad pro přeshraniční přepravu a získat potvrzení, že tento úřad uznává toto schválení ze strany jiné jurisdikce před uvedením materiálu na vývozní trh.

PŘÍLOHA III

Prohlášení o shodě s kritérii pro stav, kdy odpad přestává být odpadem, podle oddílu 5.1

1.	**Výrobce recyklovaného kameniva** Název výrobní organizace: Sídlo společnosti: Číslo povolení k nakládání s odpady: Adresa a směrovací číslo místa výroby: Kontaktní tel.: Kontaktní e-mail: Datum výroby:
2.	Množství v zásilce v kg:
3.	**Klasifikace/specifikace a vhodnost pro použití** (a) Materiál v této zásilce je vhodný pouze pro následující stanovené (stanovená) použití: *Upřesněte použitelná vhodná použití* • *V případě potřeby tuto položku odstraňte* [Materiál v této zásilce je vhodný pouze pro použití: i pod vrstvou stmelenou hydraulickým nebo živičným pojivem a/nebo ii nad podložím s nízkou propustností (např. jílem) nebo glacigenními sedimenty.] (b) Název, stupeň nebo klasifikace kategorie recyklovaného kameniva v souladu s průmyslovou specifikací nebo normou (jak je uvedeno níže v části 4): •
4.	Recyklované kamenivo v této zásilce odpovídá specifikaci zákazníka, průmyslové specifikaci nebo normě uvedené níže: •
5.	**Omezení použití** Materiál v této zásilce je nevhodný k použití i. *V případě potřeby tuto položku odstraňte-* [v exponovaných oblastech (např. na povrchu země bez překrytí pevnou vrstvou (jako je beton nebo makadam), pokud se nacházejí na podloží s vysokou propustností.] ii. *V případě potřeby tuto položku odstraňte-* [obytném prostředí.] iii. ve styku s podzemními nebo povrchovými vodami; iv. ve vzdálenosti do 25 m od místa odběru podzemní vody; v. ve vzdálenosti do 10 m od přírodní povrchové vody, pramene, jezera, vodního útvaru, u kterého existuje pravděpodobnost záplav, nebo jeskynních nebo krasových vápencových prvků; vi. jako materiály lože pro potrubí, materiály na obsypávání nebo zasypávání kolem perforovaného potrubí nebo v drenážní konstrukci (tj. u částí/systémů, které mohou být v přímém kontaktu s vodou); vii. pro účely zaplnění jakéhokoli bývalého lomu, jámy nebo míst dobývání nerostných surovin souvisejících s těžbou; viii. jako růstové médium v oblastech využívaných k produkci potravin nebo k pastvě hospodářských zvířat; ix. jako půdní kryt v oblastech, kde se vyskytují chráněné druhy nebo stanoviště; x. na ploše o rozloze 100 m na šířku × 100 m na délku nebo větší nebo na ploše větší než 50 m na šířku, používá-li se v lineárních prvcích; xi. ve vzdálenosti do 25 m od jiné plochy (jiných ploch) recyklovaného kameniva, je-li kombinovaná plocha větší než 100 m pro čtvercová nebo obdélníková použití; xii. v konstrukčním betonu nebo maltě nebo v jiných aplikacích s pojivem pro konstrukční použití; xiii. v betonových blocích nebo jiném zdivu, jiném než velkých zámkových bloků nekonstrukčního betonu pro použití jako dělení úložných prostorů a zábran; xiv. ve stavebních konstrukcích, a to i pod konstrukcí nebo v její struktuře, základech nebo v jejích prostorech (do 1 m); xv. stezky pro pěší přiléhající ke stavebním konstrukcím; xvi. v inženýrských stavbách, s výjimkou lineárních prvků, a to i pod stavbou nebo v její **POZNÁMKA: Při jakémkoli použití podle těchto scénářů přebírá odpovědnost uživatel a toto použití být předmětem donucovacích opatření.**
6.	Recyklované kamenivo v této zásilce splňuje kritéria stanovená ve vnitrostátním rozhodnutí EoW-N001/2023 o stavu, kdy odpad přestává být odpadem, pokud jde o recyklované kamenivo.
7.	Výrobce recyklovaného kameniva v této zásilce používá systém řízení certifikovaný orgánem pro vydávání osvědčení o systému řízení akreditovaným Irskou národní akreditační radou nebo rovnocenným evropským akreditačním orgánem.
8.	Prohlášení výrobce recyklovaného kameniva v této zásilce: Potvrzuji, že pokud je mi známo, výše uvedené informace jsou úplné a správné: Jméno: Datum: Podpis:
9.	**Chronologická dokumentace** **Výrobce** **Jak je uvedeno v bodě 1.**