



(11) **EP 4 175 753 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 73

(48) Corrigendum ausgegeben am:
24.07.2024 Patentblatt 2024/30

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
29.05.2024 Patentblatt 2024/22

(21) Anmeldenummer: **22769267.0**

(22) Anmeldetag: **29.08.2022**

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
B02C 4/32 ^(2006.01) **B02C 4/02** ^(2006.01)
B02C 19/00 ^(2006.01) **B02C 23/08** ^(2006.01)

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
B02C 4/32; B02C 4/02; B02C 19/0056; B02C 23/08

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/EP2022/073876

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2023/031076 (09.03.2023 Gazette 2023/10)

(54) **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON ALTBETON**

APPARATUS AND METHOD FOR TREATMENT OF OLD CONCRETE

DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT DE BÉTON VIEUX

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) Priorität: **03.09.2021 DE 102021209729**
03.09.2021 BE 202105691

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.05.2023 Patentblatt 2023/19

(73) Patentinhaber:
• **thyssenkrupp Polysius GmbH**
59269 Beckum (DE)
• **thyssenkrupp AG**
45143 Essen (DE)

(72) Erfinder:
• **RATZLAFF, Sergej**
59555 Lippstadt (DE)

• **KACHE, Guido**
59269 Beckum (DE)
• **MAIER, Oliver**
48167 Münster (DE)
• **PATO, Nicolas**
69239 Neckarsteinach (DE)

(74) Vertreter: **thyssenkrupp Intellectual Property**
GmbH
ThyssenKrupp Allee 1
45143 Essen (DE)

(56) Entgegenhaltungen:
EP-A2- 0 487 356 WO-A1-2015/051925
WO-A1-2016/071197 CN-U- 207 793 088
DE-T2- 69 213 190

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

EP 4 175 753 B8