

Title (en)
Method for placing a binder suspension.

Title (de)
Verfahren zum Ausbringen von Bindemittelsuspension.

Title (fr)
Procédé de placement d'une suspension liante.

Publication
EP 0634528 A2 19950118 (DE)

Application
EP 94111057 A 19940715

Priority
DE 4323766 A 19930715

Abstract (en)
Method of producing consolidated or sealed bodies in the soil, in particular in the form of columns or laminations, in which a drill and injecting rod is sunk and is withdrawn again while placing binder suspension, the rod being sunk by the auger drilling method, and excess material being drawn off via the interior of the drill and injecting rod during the withdrawal of the rod and during the placing of the binder suspension. <IMAGE>

Abstract (de)
Verfahren zum Herstellen von verfestigten oder abdichtenden Körpern im Boden, insbesondere in Form von Säulen oder Lamellen, bei dem ein Bohr- und Injiziergestänge (1) abgeteuft und unter Ausbringen von Bindemittelsuspension wieder gezogen wird, wobei das Gestänge (1) im Schneckenbohrverfahren niedergebracht wird und beim Ziehen des Gestänges (1) und beim Ausbringen der Bindemittelsuspension Überschußmaterial über das Innere des Bohr- und Injiziergestänges (1) abgeführt wird. <IMAGE>

IPC 1-7
E02D 3/12

IPC 8 full level
E02D 3/12 (2006.01); **E02D 5/36** (2006.01); **E21B 10/44** (2006.01); **E21B 10/60** (2006.01)

CPC (source: EP)
E02D 3/12 (2013.01); **E02D 5/36** (2013.01); **E21B 10/44** (2013.01); **E21B 10/60** (2013.01); **E02D 3/126** (2013.01)

Cited by
US7198434B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0634528 A2 19950118; **EP 0634528 A3 19950906**; **EP 0634528 B1 19970416**; AT E151834 T1 19970515; DE 4323766 A1 19950119; DE 59402426 D1 19970522

DOCDB simple family (application)
EP 94111057 A 19940715; AT 94111057 T 19940715; DE 4323766 A 19930715; DE 59402426 T 19940715