

Title (en)

Method for the removal of layers adhering to the surfaces of walls.

Title (de)

Verfahren zur Entfernung von auf Oberflächen von Wänden haftenden Schichten.

Title (fr)

Procédé pour enlever des couches attachées sur des surfaces de parois.

Publication

EP 0348720 A2 19900103 (DE)

Application

EP 89110554 A 19890610

Priority

DE 3821563 A 19880625

Abstract (en)

The method serves for removing layers adhering to the surfaces of container walls by means of explosive charges with refrigeration of the container wall. After refrigeration of the container wall has occurred, numerous explosive cords 2 are arranged on the outer surface of the wall part 1 which cords, after detonation, bring about the removal of the layer lying on the inside of the wall 1 of the container.

Abstract (de)

Das Verfahren dient zur Entfernung von an Oberflächen von Behälterwänden haftenden Schichten mittels Sprengstoffladungen mit Tiefkühlung der Behälterwand. Nach erfolgter Tiefkühlung der Behälterwand werden an der Außenoberfläche des Wandteiles 1 zahlreiche Sprengschnüre 2 angeordnet, die nach Detonation die Entfernung der innenliegenden Schicht von der Wand 1 des Behälters bewirken.

IPC 1-7

B08B 7/00; **B08B 9/08**; **F42D 3/00**

IPC 8 full level

B08B 7/00 (2006.01); **B08B 9/08** (2006.01); **F42D 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B08B 7/0007 (2013.01); **B08B 9/08** (2013.01); **F42D 3/00** (2013.01)

Cited by

WO0231422A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0348720 A2 19900103; **EP 0348720 A3 19901205**; DE 3821563 A1 19891228

DOCDB simple family (application)

EP 89110554 A 19890610; DE 3821563 A 19880625