

Title (en)

Use of an aqueous suspension in air jet blasting.

Title (de)

Verwendung wässriger Dispersionen für das Druckluftstrahlen.

Title (fr)

Utilisation de dispersions aqueuses pour le décapage à air comprimé.

Publication

EP 0306801 A2 19890315 (DE)

Application

EP 88114106 A 19880830

Priority

DE 3730320 A 19870910

Abstract (en)

The addition of aqueous dispersions based on certain organic binders to the carrier air stream in air jet blasting leads to good binding of the resulting dusts, permits good disposal and provides simultaneously highly effective provisional corrosion protection.

Abstract (de)

Der Zusatz von wässrigen Dispersionen auf Basis bestimmter organischer Bindemittel in den Tragluftstrom beim Druckluftstrahlen führt zu einer guten Bindung der anfallenden Stäube bei guter Entsorgungsmöglichkeit und bietet einen gleichzeitig hochwirksamen vorläufigen Korrosionsschutz.

IPC 1-7

B24C 1/00; **C04B 26/16**; **C09D 175/04**; **C09K 15/00**

IPC 8 full level

B24C 1/00 (2006.01); **B24C 7/00** (2006.01); **B24C 11/00** (2006.01); **C04B 26/16** (2006.01); **C09D 175/04** (2006.01); **C09K 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B24C 7/00 (2013.01); **B24C 11/00** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0306801 A2 19890315; **EP 0306801 A3 19901024**; **EP 0306801 B1 19920429**; AT E75438 T1 19920515; DE 3730320 A1 19890330; DE 3870554 D1 19920604; ES 2036637 T3 19960716

DOCDB simple family (application)

EP 88114106 A 19880830; AT 88114106 T 19880830; DE 3730320 A 19870910; DE 3870554 T 19880830; ES 88114106 T 19880830