

Title (en)  
Slip protection for bathtub.

Title (de)  
Badewannengleitschutz.

Title (fr)  
Anti-glissant pour baignoire.

Publication  
**EP 0493794 A1 19920708 (DE)**

Application  
**EP 91122236 A 19911225**

Priority  
CH 591 A 19910103

Abstract (en)  
To increase the slip protection or the slip friction on a surface coated with an enamel, such as an enamelled surface, a finely ground, mineral-base powder, such as quartz powder, is applied before the finishing coat, such as the top enamel layer, is baked, at least in subregions of the surface and then baked together with the finishing layer, such as the finishing enamel.

Abstract (de)  
Zur Erhöhung des Gleitschutzes resp. der Gleitreibung auf einer mit einem Email beschichteten Oberfläche wie beispielsweise einer emaillierten Oberfläche wird vor dem Einbrennen der Deckbeschichtung, wie der obersten Emailsicht, wenigstens in Teilbereichen der Oberfläche ein fein gemahlenes Pulver auf mineralischer Basis, wie beispielsweise ein Quarzpulver aufgetragen und anschliessend zusammen mit der Deckschicht, wie dem Deckemail eingebrannt.

IPC 1-7  
**A47K 3/00**; **C23D 5/00**; **C23D 5/02**

IPC 8 full level  
**A47K 3/00** (2006.01); **C23D 5/00** (2006.01); **C23D 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47K 3/002** (2013.01); **C23D 5/00** (2013.01); **C23D 5/02** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 4363145 A 19821214 - KAWESCH STANLEY
- [A] DE 3405768 A1 19850822 - ASTA ULLRICH GMBH ANNWEILER AM [DE]
- [A] WORLD PATENTS INDEX LATEST Section Ch, Derwent Publications Ltd., London, GB; Class M, Page 28, AN 85066579 & PT-A-78 802 (ESMA) 31. Januar 1985

Cited by  
EP2213213A1; EP2422669A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0493794 A1 19920708**; **EP 0493794 B1 19960228**; **EP 0493794 B2 19981104**; AT E134722 T1 19960315

DOCDB simple family (application)  
**EP 91122236 A 19911225**; AT 91122236 T 19911225