

Title (en)
Textile wall paper.

Title (de)
Textiltapete.

Title (fr)
Revêtement mural textile.

Publication
EP 0016456 A1 19801001 (DE)

Application
EP 80101406 A 19800318

Priority
DE 7908352 U 19790324

Abstract (en)
Textile wallpaper comprising a support layer (1) bonded by an adhesive layer (2) to a fabric web (3). With this kind of wallpaper the problem is that the threads (3a, 3b) of the fabric web (3) are easily detached from the support layer (1), in particular at the cut edges of the wallpaper, making use very difficult, if not impossible. To avoid detachment of the threads (3a, 3b), a further thin layer of adhesive (4) has been applied to the front of the wallpaper. To prevent detachment at the cut edges, it is sufficient to apply a coating (4) along the edge. By coating the entire visible surface it is possible to reduce the flammability and to improve the washability and printability. The thickness of the adhesive layer (2) which is situated between the support layer (1) and the fabric web (3) can be reduced compared with existing wallpapers. The wallpaper is intended for use in dwellings.
<IMAGE>

Abstract (de)
Textiltapete mit einer Trägerschicht (1), mit der durch eine Kleberschicht (2) eine Gewebebahn (3) verbunden ist. Bei Tapeten dieser Art besteht das Problem, daß sich die Fäden (3a, 3b) der Gewebebahn (3) leicht von der Trägerschicht (1) ablösen, insbesondere an den Schnittkanten der Tapete, wodurch die Verarbeitung erschwert oder auch unmöglich gemacht wird. Um ein Ablösen der Fäden (3a, 3b) zu vermeiden, ist auf die Sichtseite der Tapete eine weitere dünne Kleberschicht (4) aufgetragen. Zur Verhinderung des Ablösens im Bereich der Schnittkanten genügt eine Beschichtung (4) im Randbereich. Mit einer Beschichtung der gesamten Sichtseite läßt sich die Entflammbarkeit herabsetzen sowie die Abwaschbarkeit und die Bedruckbarkeit verbessern. Die Dicke der Kleberschicht (2), die sich zwischen Trägerschicht (1) und Gewebebahn (3) befindet, läßt sich gegenüber bekannten Tapeten vermindern. Die Tapete ist für die Bekleidung von Wohnraum-Wänden bestimmt.

IPC 1-7
D06N 7/00; B32B 29/02

IPC 8 full level
D06N 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
D06N 7/0002 (2013.01); **D06N 2203/045** (2013.01)

Citation (search report)
• FR 1367021 A 19640717 - DOW CHEMICAL CO
• DE 2036703 A1 19710422
• BE 705060 A 19680215
• GB 1185374 A 19700325 - SOMIC LTD

Cited by
DE10234604A1; DE3025736A1; WO8602675A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0016456 A1 19801001; BE 882267 A 19800716; DE 7908352 U1 19790726; NL 8001423 A 19800926

DOCDB simple family (application)
EP 80101406 A 19800318; BE 199827 A 19800317; DE 7908352 U 19790324; NL 8001423 A 19800310