

Title (en)  
COMPOSITE SUPPORT FOR AN ABRASIVE AGENT

Title (de)  
VERBUNDUNTERLAGE FÜR SCHLEIFMITTEL

Title (fr)  
COUCHE D'ADHÉRENCE POUR PRODUIT ABRASIF

Publication  
**EP 3403765 A1 20181121 (DE)**

Application  
**EP 17172052 A 20170519**

Priority  
EP 17172052 A 20170519

Abstract (de)  
Gegenstand der Erfindung ist eine Verbundunterlage für Schleifmittel, die eine Papierunterlage und ein damit verbundenes textiles Flächengebilde aufweist. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass das Flächengewicht des textilen Flächengebildes 30% oder weniger des Flächengewichts der Papierunterlage beträgt; und dass die Bruchdehnung des textilen Flächengebildes quer zur vorgesehenen Arbeitsrichtung der Verbundunterlage wenigstens 35% beträgt.

IPC 8 full level  
**B24D 3/00** (2006.01); **B24D 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B24D 3/002** (2013.01); **B24D 11/001** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 2333980 A1 19750123 - CARBORUNDUM WERKE GMBH  
• H. KÄUFER: "Arbeiten mit Kunststoffen", 1978, SPRINGER VERLAG, pages: 28

Citation (search report)  
• [Y] DE 202014102523 U1 20140623 - MATTES & AMMANN GMBH & CO KG [DE]  
• [Y] EP 0239126 A2 19870930 - NORTON CO [US]  
• [A] DE 1652903 A1 19711028 - HOLSTEINISCHE TEXTILVEREDLUNGS  
• [A] DE 102011122012 A1 20130627 - NEENAH GESSNER GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3403765 A1 20181121; EP 3403765 B1 20220413**

DOCDB simple family (application)  
**EP 17172052 A 20170519**