

Title (en)  
CROSS-LINKED POLYMERS.

Title (de)  
VERNETZTE POLYMERE.

Title (fr)  
POLYMERES RETICULES.

Publication  
**EP 0352258 A1 19900131 (EN)**

Application  
**EP 87907959 A 19871204**

Priority  
• EP 8700762 W 19871204  
• EP 87202431 A 19871204

Abstract (en)  
[origin: EP0318614A1] Cross-linked polymers obtained by cross-linking in a heat medium a mixture of (A) 40-100% by weight of a block copolymer of an aromatic vinyl compound and a conjugated diene and/or ethylene-vinyl acetate copolymer, and (B) 0-60% by weight of a non-cured rubber chosen from natural rubber, diene-type synthetic rubber and non-diene type synthetic rubber, and, calculated on 100 parts by weight of [(A) + (B)], (C) 0-100 parts by weight of a rubber softener, and (D) 0-600 parts by weight of a filler.

Abstract (fr)  
On obtient les polymères réticulés décrits en effectuant dans un milieu thermique la réticulation d'un mélange constitué (a) par 40 à 100 % en poids d'un copolymère bloc d'un composé vinylique aromatique et d'un copolymère d'acétate d'éthylène-vinyle et/ou de diène conjugué, (B) par 0 à 60 % en poids d'un caoutchouc non vulcanisé choisi parmi un caoutchouc naturel, un caoutchouc synthétique du type diène et un caoutchouc synthétique du type non diène, (C) par 0 à 100 parties en poids, calculées sur la base de 100 parties en poids de [(A) + (B)], d'un plastifiant pour caoutchouc, et (D) par 0 à 600 parties en poids d'une charge.

IPC 1-7  
**C08K 5/00**; **C08L 23/08**; **C08L 53/02**

IPC 8 full level  
**C08K 5/00** (2006.01); **C08L 21/00** (2006.01); **C08L 23/08** (2006.01); **C08L 53/02** (2006.01); **C08L 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**C08L 7/00** (2013.01); **C08L 21/00** (2013.01); **C08L 53/02** (2013.01); **C08L 23/0853** (2013.01); **C08L 2205/02** (2013.01); **C08L 2312/00** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8905331A1

Designated contracting state (EPC)  
BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0318614 A1 19890607**; EP 0352258 A1 19900131; WO 8905331 A1 19890615

DOCDB simple family (application)  
**EP 87202431 A 19871204**; EP 8700762 W 19871204; EP 87907959 A 19871204