

B 27 D 5

C 08 G 18

Ans.nr.: 1428/86

Indleveret: 26 mar 1986

Løbedag: 26 mar 1986

Alm. tilgængelig: 01 okt 1986

Prioritet: 30 mar 1985 DE 3511754

*RHEIN-CHIMIE RHEINAU GMBH; Mannheim, DE.

Opfinder: Peter *Schuster; DE, Rudolf *Punessen; DE, Karl *Nuetzel; DE, Richard *Kopp; DE, Werner *Rasshofer; DE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co

Reaktionsdygtig masse på polyurethanbasis og anvendelse deraf til fremstilling af belægninger

SAMMENDRAG.

1428-86

I en reaktionsdygtig masse på basis af polyurethan, bestående af a) mindst én organisk forbindelse med fra 2 til 8 NCO-reaktive grupper og en gennemsnitlig molekylvægt fra 400 til 12.000, b) eventuelt en organisk forbindelse med fra 2 til 8 NCO-reaktive grupper og en gennemsnitlig molekylvægt fra 62 til 399, c) katalysator, d) alifatisk isocyanatforbindelse samt e) eventuelt yderligere, i og for sig kendte hjælpe- og tilsætningsstoffer, anvender man som alifatisk isocyanatforbindelse en isocyanatforbindelse på basis af hexamethylendiisocyanat, hydrogeneret diphenylmethandiisocyanat eller isophorondiisocyanat med urethan- og/eller isocyanurat- og/eller uretdion- og/eller uretonimin- og/eller oxadiazatrion og/eller biuret-grupper og som katalysator fortrinsvis en tinkatalysator.

Massen kan anvendes til belægning af substrater, eksempelvis til kantning af træplader.

