

The molding of the world

1967 가 “ ” () 가

가 “ ” 가

가 “ ” 가

가 (, 가), () 21 가

가 (polymer) 가 (mega molecules)

“To form” 가 plastic 가

가 가

20 가 가

가 1 Norman Mailer () 가

가 가

(Lycra), 가 (Gore - Tex), 가 (Styrofoam), (Teflon), (nylon), 가 (rayon), (polycarbonate), (celluloid), (cellophane)

. 1912

“ ”, 가 “ ”, “ ” 가 ()

Baekeland(1863 1944) 200 가 1909 Leo 100% Bakelite

Bakelite “ ”가 . 1930 7 Bakelite가 2

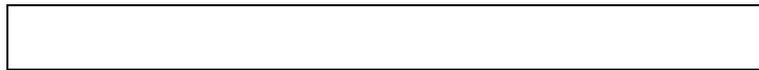
가 가 (Plexiglas) 가 가

The Making of a Synthetic Century 가 10 가 . 1979 Stephen Fenichell Plastic : DVD

“ Rassputin[가 2 Fenichell ()] .

가
 “ ()”
 6
 bok 3 1 가 , Ree -
 가 , , . 가
 가 (, 가
 747)
 ,
 “ ” “ ”

“ Joannie Fischer, U.S. News 6 25 Science & Ideas ”



YJK :
 KOYBON: 가 가 . 21
 가
 CHL :
 KHP :
 가
 YSG : 2001
 HSM : 2001
 ...
 HDK : 가
 가
 KBS : 2000
 가
 KSW : 가
 가