

Butelki, długopisy, opakowania, piłki, talerze, reklamówki, guziki.... Przyjrzyjcie się swojemu otoczeniu a ujrzycie mnóstwo przedmiotów z tworzywa sztucznego, których codziennie używamy. Istnieje wiele rodzajów tworzyw : twarde, przezroczyste, giętkie, kolorowe, miękkie... Nic dziwnego, że ten materiał, który ze względu na swoje plastyczne właściwości oferuje szeroki wachlarz możliwości, stopniowo od 1916 roku, kiedy to po raz pierwszy pojawił się na rynku, stał się nieodłącznym elementem naszego codziennego życia. Możemy wyróżnić różne sposoby jego produkcji: na bazie surowców mineralnych (ropy naftowej, gazu ziemnego), surowców roślinnych (bawełna, drewno) a nawet produktów pochodzenia zwierzęcego (mleko). Tworzywo sztuczne nie ulega biodegradacji. Oznacza to, że w miarę możliwości należy je przetwarzać czyli wykorzystać ponownie. Jeśli je wyrzucamy zaraz po zużyciu, szkodzimy

środowisku naturalnemu. Wystarczy trochę wyobraźni, aby wymyślić nowe zastosowanie dla wielu plastikowych przedmiotów. Czy chciałbyś stworzyć z tworzywa sztucznego praktyczne, zabawne i śmieszne rzeczy? To wcale nie jest takie trudne, jak się wydaje. Będziesz potrzebować kilku przedmiotów codziennego użytku i trochę zręczności. W naszej książce znajdziesz wiele wspaniałych pomysłów na wykonanie mnóstwa ciekawych rzeczy: wielkiego potwora, który świetnie nadaje się do straszenia przyjaciół, ludzika służącego do przechowywania kredek i ołówków, żaglówki pływającej po wodzie, kosza do koszykówki, etc... Zobaczysz, że z plastikowych butelek, talerzyków i torebek foliowych można stworzyć nie tylko różne śmieszne zabawki, ale także wiele praktycznych rzeczy.