



Eszközünk célja elsősorban a kényelmet és az egészséget szolgálná. A koncepció lényege, hogy az egér burkolatát egy olyan anyaggal vonnánk be, mely felvenné az emberi kéz formáját. Itt jön elő a kényelem. Gondoljunk csak bele: akik 8-10 vagy netalán több órát töltenek az egér használatával, azoknál az embereknél gyakoriak lehetnek az egér komfortjából származó problémák. Az anyagot illetően két variációnk van. Az egyik egy zselés anyag, mely felveszi a kézformát, és érintéskor szilárddá válik. A másik egyfajta zselés anyag lenne, a másik pedig a memóriahab, mely egy ún. viszkoelasztikus poliuretánból készülne, melynek lényege, hogy nem fejt ki ellenállást a rá ható nyomással szemben. További előnye, hogy a hőmérséklet növekedésével fokozatosan lágyabb lesz, így a kéz testhőmérséklete oldaná meg nekünk a kényelmet. És nem, nem izzadna az emberek tenyere, mert már létezik olyan fajtája, mely légáteresztő tulajdonsággal rendelkezik, így ez ebből kifolyólag kiküszöbölhető.

Mellesleg nem csak a komfort, hanem maga a tapintás is jó érzést vált ki az emberből, melyet szintén az ergonomikus egér javára lehet írni. Létezik az ún. kéz-egér szindróma, melynek az a lényege, hogy a kéz és az ujjak hideggé válhatnak, mert a kézfej vérkeringése lelassul, ebből kifolyólag pedig ínhüvelygyulladás jöhet létre. Mivel valamennyire mindkét anyag hőtartó, ezért ennek a betegségnek a rizikója csökkenthető.