Izolant jednoducho :)

Látka, ktorá neobsahuje voľné elektróny, takže ňou nemôže voľne prechádzať elektrický prúd, teda je nevodivá.

Izolanty sa používajú na oddeľovanie elektrických zariadení a ich častí, aby nenastalo vodivé spojenie, skrat, prípadne únik elektriny.

Patrí sem sklo, porcelán, drevo, sľuda, textil, živica, plasty...



Elektrický plot

Elektrický izolant (dielektrikum); Nevodiče, dielektriká, izolanty; Izolačné materiály, bužírka, elektroizolačné pásky; Izolátor

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania