

TE-05 Water Vapour Absorption Tester

Namjena:

Određivanje apsorpcije vodene pare kože primjenjuje se za sve vrste kože osobito kože za gornjište i podstavu obuće ali i druge vrste materijala za izradu gornjišta i podstave obuća kao što su sve vrste tekstilnih i podstava od drugih materijala kao što su vodonepropusni tekstilni laminati i sl.. Također, rezultat ispitivanja apsorpcije vodene pare zajedno sa rezultatom propusnosti vodene pare neophodan je za izračun koeficijenta vodene pare kao jednog od bitnih fizikalnih pokazatelja kvalitete.

Uređaj je izrađen u skladu sa zahtjevima i primjenjuje se za ispitivanja prema sljedećim normama:

EN ISO 17229	Koža – Fizikalna i mehanička ispitivanja – Određivanje apsorpcije vodene pare
EN 13515	Obuća – Ispitne metode za gornjište i podstavu – propusnost vodene pare i apsorpcija
EN ISO 20344	Osobna zaštitna oprema – Ispitne metode za obuću 6. Ispitne metode za gornjište, podstavu i jezik 6.7 Određivanje apsorpcije vodene pare 6.8 Određivanje koeficijenta vodene pare

Prikaz i opis uređaja:



Uređaj se sastoji od šest (6) ispitnih posuda s pečatom i poklopcem koji su smješteni na stalak i pritisknog noža za pripremu – izrezivanje uzorka.

Dimenzije: (D) 350 x (Š) 240 x (V) 170 mm;
Težina: 7 kg

Princip rada:

U ispitne posude nalije se propisana količina destilirane vode, na otvor posude namjesti se ispitni uzorak koji se prekrije pečatom i zatim učvrsti poklopcem. Posude s uzorcima stave se na stalak i smjeste u prostor s propisanim uvjetima temperature od 23 ± 2 °C.



Zadržavamo pravo izmjene specifikacija i promjene izgleda uređaja bez prethodne najave