



Mjerač vlage betona WIP-21B za utvrđivanje vlage betona i estriha

Mjerač vlage za građevinske materijale WIP-21B je elektronski uređaj za utvrđivanje vlage betona i estriha. Mjerna metoda se temelji na principu dielektriciteta (visokofrekventni mjerni princip). Elektromagnetski valovi prodiru ca. 50 mm duboko u materijal. Mjerni rezultat je srednja vrijednost gornjeg sloja od 50 mm. Za mjerenje je potrebno odabrati vrstu betona i položiti elektrode na površinu. WIP-21B se uglavnom koristi u području unutarnjih radova u građevinarstvu n.pr. kod postavljanja keramičkih pločica, estriha, parketa itd. Uređaj je kalibriran u tvornici i na temelju svog mjernog principa ima dugotrajnu stabilnost te stoga nije potrebna rekalkibracija.

- praktičan i jednostavan za rukovanje
- za brzo ispitivanje vlage betona na terenu (postaviti – pritisnuti na tipku - očitati)
- bez oštećenja mjernog objekta
- dubina mjerenja ca. 50 mm
- preklopnik za odabir laganog ili teškog betona
- brzo mjerenje
- bez pripreme uzoraka
- 3-znamenasti LCD-display
- robusno kućište
- prikaz statusa baterije



Tehnički podaci

Mjerno područje	1 ... 8 % apsolutne vlage betona
Rezolucija	0,1 %
Točnost	±0,7 %
Mjerna dubina	ca. 50 mm
wPrikaz	3 1/2 znamenasti LCD-display
Kućište	Sintetika
Napajanje	1 x 9 V blok baterija
Dimenzije	165 x 80 x 30 mm
Masa	500 g

Primjene

Naš mjerni uređaj je pogodan za primjenu tamo gdje se vlaga materijala treba izmjeriti brzo i pouzdano: u gradnji ili kod problema sa vlagom u zgradama. Koriste ga inspektori, procjenitelji, postavljači parketa i pločica, restauratori ... Vlaga Anhydritestriha prije postavljanja pločica mora biti manja od 1% a od cementnog estriha manja od 3%. Kod postavljanja parketa ili laminata apsolutna vlaga cementnog estriha bi trebala biti oko 2,0 %.



PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



Vlagu treba mjeriti na odabranim mjestima n.pr. u sredini prostorije (najmanje 10 cm udaljeno od ruba estriha). Ako je estrih još prevlažan preporuča se ponavljanje mjerenja na više označenih mjesta korištenjem folije. Time je zagarantirano da je broj mjernih mjesta dovoljan za točno utvrđivanje vlage. Ovo je vrlo važno jer cementni estrih se kod sušenja deformira i moguće je da nastanu velike pukotine u materijalu. Estrih od Kalcium-Sulfata smije imati vlagu maksimalno 0,5 CM-%, a kao estrih sa podnim grijanjem maksimalno 0,3 %. Vлага estriha od magnezija je ovisna o mješavini pa je potrebno da informacije o tome potražite u tehničkim podacima materijala ili kod proizvođača. U svakom slučaju Vam je uređaj za mjerenje vlage od velike pomoći.

Opseg ipsoruke

1 x Vlagomjer za beton WIP-21B, baterija, kovčeg, upute

Cjenik:



Mjerač vlage WIP-21B

Mjerač vlage za beton, estrih...

Područje: 1 ... 8 % apsolutne vlage

Artikal broj: WIP-21B

Cijena bez PDVa.: **257,00 EUR**

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446