

Kasutusala

ESSVE isolatsioonimaterjalihoidja on mõeldud isolatsioonimaterjali montaažiks betooni, täistellisesse, auktellisesse, kergbetooni ja kergklinkrisse.

Kirjeldus

ESSVE isolatsioonimaterjalihoidja on valmistatud polüpropüleenist. Seibi struktuur on valitud selline, mis tagab krohvi võimalikult suure kinnitumise. Seibi diameeter on Ø50 mm. Isolatsioonimaterjalihoidja ekspandeeritakse sisetihvtiga, mis paigaldamise ajal sisse lüüakse. See annab tugeva ekspansiooni, mis muudab isolatsioonimaterjalihoidja kasutatavaks kõigi materja-

litüüpide puhul.

Tarvikuna on kaasas lisaseib Ø90 mm, mis pannakse isolatsioonimaterjalihoidjale peale, et saavutada eriti suurt survepinda. Sel põhjusel sobib seib eriti hästi pehme isolatsioonimaterjali paigaldamiseks.

Isolatsioonimaterjalihoidjate arvu väljaarvutamiseks ühe ruutmeetri kohta tuleks järgida isolatsioonimaterjali tarnija soovitusi või teha proovivõtt, et saada teada, kui suur on ühe isolatsioonimaterjalihoidja koormustaluvus antud tingimuses.



Montaaž

- 1. Puurige läbi isolatsioonimaterjali seina auk Ø 10 mm. Betooni puhul on puurimissügavus vähemalt 40 mm.**
2. Suruge isolatsioonimaterjalihoidja sisse, kuni seib on tihedalt vastu isolatsioonimaterjali. Siis lööge tihvt sisse. Pehme isolatsioonimaterjali korral surutakse lisaseib isolatsioonimaterjalihoidja peale kinni enne montaaži alustamist.
3. Montaaž on valmis.

Spetsifikatsioon

Materjal	Polüpropüleen
----------	---------------

Praktiline kandevõime

Nimetus	Betoon C20/25
Mõõdud mm	Tõmbekoormus kN/kg
Isolatsioonimaterjalihoidja 10	0,13/13
Ohutustegur = 5,0	

ESSVE isolatsioonimaterjalihoidja

Tehnilised andmed ja pakendid

Art. nr	Mõõdud mm	Mõõdud Ø x pikkus mm	Puuri mõõdud mm	Sobib isol.materjali paksusele betoonis mm	Sobib isol.materjali paksusele kergbetoonis/-klinkris mm	Paigaldussügavus betoonis mm	Kogus pakendis
36000	10/30-40	10×70	10	30-40	10-20	30	250
36040	10/50-60	10×90	10	50-60	30-40	30	250
36060	10/70-80	10×110	10	70-80	50-60	30	250
36080	10/90-100	10×130	10	90-100	70-80	30	250
36100	10/110-120	10×150	10	110-120	90-100	30	250
36120	10/130-140	10×180	10	130-140	110-120	30	250