



## ■ UGNIAI ATSPARUS MIŠINYS PAKŪRAI

### NAUDOJIMO SRITYS

Visiškai paruoštas ugniai atsparus pakurų mišinys Vetonit Tulenkestava valumassa skirtas pakuroms formuoti ir remontuoti (židiniams, krosnims, saunų krosnims, pvz., orkaičių luboms, pakuroms, židinių droseliams, grotelių atramoms ir t.t.).

### SAVYBĖS

Naudojamas kaip ugniai atsparus betonas. Išlaiko ypač aukštas temperatūras – iki +1300°C. Sauso ir įkaitinto pavidalo didelis atsparumas gniuždymui – 30 MPa. Temperatūrinis pailgėjimo koeficientas: 0,0012 mm/m°C, pastovi ilgio transformacija: +0,6%, 1300°C/2val.

### MIŠINIO PARUOŠIMAS

Į 2,8–3,5 l švaraus kambario temperatūros vandens pilama 25 kg mišinio ir gaunama 11–12 l skiedinio. Mišinys išmaišomas betono maišyklėje ar rankiniu būdu naudojant elektrinį mikserį arba kastuvu. Talpykla, kurioje maišomas

mišinys, bei instrumentai turi būti visiškai švarūs, nes net nedidelis kiekis purvo, taip pat cemento ar kalkių priemaišos blogina mišinio savybes. Temperatūros režimas min. +5°C. Paruoštą mišinį reikia sunaudoti per 1 valandą. Netinka naudoti su armatūra. Didžiausias liejamas plotas gali būti 600x600 mm arba 800x400 mm, kai minimalus sluoksnio storis 50 mm. Liejant orkaitės lubas sluoksnio storis ne mažesnis nei 100 mm. Mišinys pradeda kietėti praėjus 2-5 valandoms po sumaišymo. Prieš pradėdant eksploatuoti pakurą reikia leisti mūrai pradžiūti, laikant atviras duris ir sklendes apie 2-3 savaites. Vėliau 3-5 dienas kūrenkite mažą ugnelę ne ilgiau kaip po 1-2 valandas kasdien. Po kiekvieno kūrenimo pakuros dureles ir sklendes palikite praviras.

### TECHNINIAI DUOMENYS

Sudėtis	Aliuminatinis cementas, degtas molis; frakcija – 0-5 mm, priedai, gerinantys apdirbimą
Atsparumas temperatūrai	Iki +1300°C
Pakuotė	25 kg maišai
Sandėliavimas	Sandėliuojamas sausose patalpose, originaliose pakuotėse mažiausiai 12 mėnesių nuo pagaminimo datos
Sąnaudos	Apie 100 kg/m <sup>2</sup> , jei pakuros storis – 5 cm, apie 2200 kg/m <sup>3</sup>