

1. Вяжущее, включающее фосфогипс, золу-унос, известь, **отличающееся тем**, что оно дополнительно содержит опоковидный мергель, при следующем соотношении компонентов, мас. %:

фосфогипс	25-50
зола-унос	30-44
известь	10-20
опоковидный мергель	10-20.

2. Способ получения вяжущего, включающий перемешивание компонентов, формовку и тепловлажностную обработку, **отличающийся тем**, что фосфогипс смешивают с золой-уносом и выдерживают в течение 20-24 часов, затем в смесь вводят опоковидный мергель с дисперсностью $2000-3000 \text{ см}^2/\text{г}$ и производят усреднение в течение 5-6 минут, а затем вводят известь и воду в количестве, необходимом для формовки изделий литых или полусухих прессованных, а тепловлажностную обработку проводят при $80-90^\circ\text{C}$.