

megvédve ezzel az építkezés során keletkező károsodásoktól. Természetesen – a jó hőszigetelő képesség megőrzése érdekében – célszerű megvédeni a falszerkezeteket a túlzott nedvesség hatásától. A többi építőanyaghoz hasonlóan a vízszintes falfelületeket (mellvédeket, falegyeneket) takarni kell az építkezés során.

### FAGYÁLLÓSÁG

A hőszigetelő falazóelemek vízfelvevő képességük miatt nem fagyállóak. A tapasztalat azt mutatja, hogy csak víznyomás hatására tud a pórusszerkezet oly mértékben telítődni, hogy abban a fagy károsodást okozzon. Ez a tulajdonság kellő időjárásállóságot biztosít az

építkezés időtartama alatt. Falazási munkákat téli időszakban is csak +5°C felett szabad végezni! A zsákos előkevert habarcsok – a bennük lévő vegyi adalékszerek miatt – egyéb

téliestítő adalékszerekkel nem keverhetők!

### PÁRADIFFÚZIÓ

**A páradiffúziós tényező** azt a páramennyiséget adja meg, amely a fal két, egymástól 1 méter távolságra lévő rétege között 1 Pa nyomáskülönbség hatására a felület 1 m<sup>2</sup>-én 1 másodperc alatt áthalad. Minél nagyobb ez az érték, annál jobb páravezetésre utal.

### Páradiffúziós ellenállási szám

csupán egy viszonyszám, mely azt mutatja meg, hogy 1m vastag anyag diffúziós ellenállása hányszor nagyobb 1m vastag levegő diffúziós ellenállásánál.