

# PRIRODNI KAMEN MERMER

Za polaganje ploča od mermera ili prirodnog kamena, zbog svoje heterogene, porozne strukture, koja omogućava kapilarno kretanje vode, potreban je poseban lepak. Klasičan, sivi lepak često izaziva pojavu sivih fleka na površini ploča, što je posebno izraženo pri lepljenju svetlih i tankih mermernih ploča. Da bi se to izbeglo, preporučuje se upotreba belog lepka, specijalno namenjenog za ovakvu vrstu obloge.



Potrebno je da lepak bude na bazi belog cementa sa povećanom adhezijom – klase C2 prema SRPS EN 12004, što značajno umanjuje rizik od moguće promene boje na površini ploče. Zbog porozne strukture definisane su tri grupe upojnosti kamena, koje uvek vredi uzeti u obzir pri projektovanju i izboru sistema za njihovo postavljanje.



## OSNOVA

Ravnajući sloj

1



## KNAUF FINISH GRUND

Podloga za normalno upojne površine namenjena za regulaciju upojnosti i pripremu površina pre nanošenja lepka za keramiku.

2



## KNAUF K4 - C2TE

Beli lepak na bazi belog cementa sa dodatkom specijalnih aditiva. Namenjen za postavljanje ploča od prirodnog kamena i mermera kao i za stakleni mozaik. Za spoljašnju i unutrašnju primenu.

3



## KNAUF AQUAPROTECT

Fleksibilna fug masa otporna na prljavštinu, habanje, buđ, UV zrake. Za širinu fuge od 2-10 mm, klase CG 2 WA, prema EN 13888.

4



## KNAUF SANITARNI SILIKON

Silikon se koristi za popunjavanje fuge između pločica i sanitarnih armatura, dilatacionih spojeva itd. Štiti od curenja vode, otporan na prljavštinu, buđ i UV zračenje.

5