

# Baumit SicuroTex C 220

## Alkalno postojana karbonska mreža za mehaničko ojačanje zidova



- otporna na alkalije
- na osnovi karbona
- sastavna komponenta FRCM sustava

<b>Proizvod</b>	Alkalno postojana mreža za mehaničko ojačanje zidova od karbonskih vlakana.
<b>Sastav</b>	Karbon, Stiren-butadien, punilo
<b>Svojstva</b>	Otpornost na alkalije
<b>Primjena</b>	Mrežica se ugrađuje zajedno s Baumit SicuroProtect ili Baumit NHL SicuroProtect sanacijskim mortovima, za konstruktivna ojačanja oštećenih zidanih elemenata u svrhu jednolike raspodjele mehaničkih opterećenja.
<b>Skladištenje</b>	Čuvati na suhom, u uspravnom položaju
<b>Podloga</b>	Rola 50 m <sup>2</sup> , 1 pal. = 11 role = 550 m <sup>2</sup> Rola 25 m <sup>2</sup>
<b>Ugradnja</b>	<p>Površina mora biti prethodno odgovarajuće pripremljena. Podloga mora biti čvrsta i kompaktna. Kod primjene na unutarnjim ili vanjskim zidanim površinama potrebno je prethodno ukloniti žbuku. Nakon uklanjanja postojeće žbuke, veća oštećenja zida je potrebno zatvoriti istovjetnim materijalom (cigla, kamen, tuf) i Baumit MM 50 ili Baumit Sicuro NHL mortom za zidanje ovisno o vrsti zida. Podlogu je potrebno otprašiti i tretirati premazom za upojnu podlogu Baumit Grund.</p> <p>U slučaju neravne podloge, podlogu je potrebno prvo izravnati ručno ili strojno sa Baumit SicuroProtect ili Baumit NHL SicuroProtect mortom koristeći odgovarajući gleter.</p> <p>Na pripremljenu podlogu postavlja se Baumit SicuroTex C mreža laganim utiskivanjem u sloj sanacijskog morta Baumit SicuroProtect/ NHL Sicuro Protect kako bi se sa istim povezala.</p> <p>Preklop mreže treba biti najmanje 15 cm. Nakon polaganja mreže u prvi sloj, svježe na svježe, odmah nanijeti drugi izravnavajući sloj Baumit Sicuro Protect /NHL SicuroProtect min.debljine oko 5-6 mm, tako da se u cijelosti pokrije Baumit SicuroTex C mrežica. Površinu zatim zagladiti gleterom.</p> <p><b>Ostali podaci:</b> Otvor oka: 20 ± 0,5 x 20 ± 0,5mm Težina: 224 ± 7 %g/m<sup>2</sup> Vlačna čvrstoća u uzdužnom smjeru: 70 KN/m Vlačna čvrstoća u poprečnom smjeru: 80 KN/m</p>
<b>Upute i opće napomene</b>	Temperatura zraka, materijala i podloge mora tijekom obrade i postupka stvrdnjavanja biti minimalno +5°C. Upotrebljavati samo čistu vodu (vodu iz vodovoda). Ne umiješavati nikakve druge proizvode (npr. sredstva za zaštitu od smrzavanja).

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.