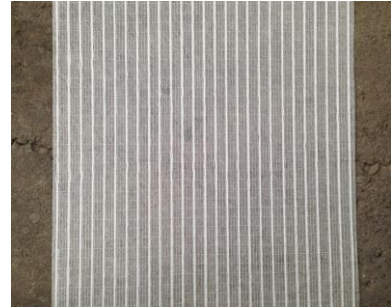


GF

armirni element



- > čisto in hitro
- > za premostitev razpok in fug
- > majhna debelina
- > brez dodatnega rezanja v talno površino
- > visoka sprijemna trdnost



Opis izdelka

Armirni element z visoko odpornostjo proti razteznemu prelomu, ki kompenzira manjše tresljaje in premike v podlagi. Zaradi visoke natezne trdnosti je armirni element idealen za nadgradnjo razpok, navideznih in delovnih stikov v povezavi z izravnalnimi masami, MSP, PU lepili, MS-X-3 in epoksidnimi smolami. Primeren je za podlage s širino razpok do 5 mm. Lahko se uporabi kot alternativa običajnemu procesu šivanja razpok. Primeren za podlage z vgrajenim talnim gretjem.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
0.48 M2 / KOS	75	1500

Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 736 dni.

Navodila za uporabo

Vgradnja:

Podlago premazano z veznim slojem v območju razpoke, ter ca. 25-30 cm levo in desno od same razpoke je predhodno potrebno obdelati z izravnalno maso. Čez se vstavi armirni element GF tako, da vlakna potekajo čez razpoko, s flisom obrnjenim navzgor, brez prekrivanja. Armirni element je potrebno enakomerno pritisniti na podlago.

V primeru, da ni potrebna naknadna izvedba izravnave, se za vgradnjo armirnega elementa lahko uporabi MSP ali PU lepilo. Armirni element se nanese še na lepljiv sloj v kombinaciji s parno zaporo (MS-X 3 ali EP 170). V kolikor je potrebna naknadno poravnati podlago, se armirni element premaže z DX 9 (nerazredčenim). Temu korak se izpusti, v kolikor se armirni element lepi neposredno na parno zaporo.

Tehnični podatki

Natezna trdnost	ca. 3500 N/mm ²
Natezna raztegljivost	ca. 2,5 %
Razred odziva na ogenj	A1
Modul elastičnosti	ca. 2000 N/mm ²

Podlaga

Primerne podlage:

Območja razpok z rahlimi vibracijami (razpoke in stiki do maks. 5 mm širine)

Estrihi

Neobdelane betonske površine

Lesene deske, iverne plošče

Podlage obdelane z izravnalnimi masami

Dilatacijski stiki

Akustične in ločevalne plošče

Votla in dvignjena tla

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrznjena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopaženje in nesprijetih delcev. Po potrebi, se priporoča priprava podlage z ustreznimi grundirnimi sredstvi. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi, ter smernicami za graditev objektov in sprejetimi pravili splošne gradbene prakse.

Napotki glede izdelka in obdelave

Napotki glede materiala:

- Pri obdelavi zunaj idealnega območja temperature in/ali vlažnosti zraka se lahko lastnosti materiala bistveno spremenijo.
- Materiale pred obdelavo ustrezno temperirajte!
- Za ohranjanje lastnosti izdelkov ni dovoljeno primešati drugih materialov!
- Količine dodane vode ali podatke o redčenju je treba izjemno natančno upoštevati!
- Niansirane izdelke je treba pred uporabo preveriti glede natančnosti barve!
- Enakost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj ene serije.
- Na pripravo barvnega odtenka bistveno vplivajo pogoji okolice.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +15 °C!
- Idealno temperaturno območje za material, podlago in zrak je od +15 do +25 °C.
- Idealno območje vlage v zraku je od 40 do 60 % relativne vlažnosti.
- Večja vlažnost zraka in/ali nižje temperature zavirajo, nižja vlažnost zraka in/ali višje temperature pa pospešujejo sušenje, vezavo in strjevanje.
- Med fazo sušenja, reaktivnosti in strjevanja poskrbite za zadostno prezračevanje; preprečite prepih!
- Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščitite sosednje sestavne dele!

Nasveti:

- Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom.
- Upoštevajte tehnične liste vseh izdelkov MUREXIN, uporabljenih v sistemu.
- Za izboljšavo del shranite originalno zapakiran proizvod zadevne serije.

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile ugotovljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin lahko navedene

vrednosti posameznih dobav rahlo odstopajo, kar pa ne vpliva na ustreznost izdelkov.

Varnostni napotki

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različica ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.si.