

CA 480

fini apneni kit



- > na osnovi naravnega apna
- > visoka paroprepustnost
- > prispeva k izboljšanju bivalnega ugodja

Opis izdelka

Fini apneni kit CA 480 je prašna fina izravnalna masa na osnovi apna za ročno in mehansko vgradnjo v notranjih prostorih.

Za izvedbo paroprepustnih gladkih površin, ki pomagajo uravnavati vlažnost zraka in tako prispevajo k ugodni klimi v prostoru.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
20 KG / VREČA		54 KOS

Skladiščenje:

Skladiščiti v prostorih brez možnosti zmrzali, na hladnem in suhem na leseni rešetki (paleti) v originalni neodprti embalaži. Rok trajanja: 365 dni od datuma proizvodnje.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:

Počasi tekoče električno mešalo, primerna posoda za mešanje, gladilka in lopatica. Takoj po uporabi, orodje očistiti s čisto vodo.

Mešanje:

V primerno posodo najprej naliti 8 litrov čiste vode na 20 kg vrečo, vsipati DURAPID CA 480 in pustiti delovati 5 - 10 minut.

Nato premešati z ustreznim mešalom do lepe kremne konsistence brez grudic.

Vgradnja:

Ročna vgradnja:

Fini apneni kit CA 480 nanesti z jekleno gladilko, zgladiti in pustiti, da se strdi.

Za lepšo površino kit CA 480, potem ko se popolnoma strdi (odvisno od vremena in vpojnosti podlage od približno 2h naprej) v drugem koraku, v nekoliko redkejši konsistenci, še enkrat nanesti in ustvariti želeno

Barve in premazi

površino (gladkost).

Strojna vgradnja:

Že zmešan, pastozni fini apneni kit CA 480 nanesti po postopku špricanja s primernim strojem za moker transport materiala (npr. Strobl Strobot 401 S, PFT Ritmo, PFT Swing, PFT N2 itd.), zgladiti z jekleno gladilko in pustiti, da se strdi. Po popolni strditvi (odvisno od vremena in vpojnosti podlage od približno 2h naprej) v drugem koraku, v nekoliko redkejši konsistenci, še enkrat nanesti in ustvariti želeno površino (gladkost). Skupna debelina nanosa je možna od 1 - 3 mm, optimalno od 2 - 3 mm.

Tehnični podatki

Kemična osnova	na osnovi apna
Barva	bela
Največje zrno	0,1 mm
Poraba	ca. 1,2 kg/m ² na mm debeline
Vrednost μ	15
pH vrednost	11,5 - 13,5 (v za uporabo pripravljenem stanju)
Debelina plasti	1 - 3 mm za en nanos
Gostota razsutega tovora	ca. 1200 kg/m ²
Čas obdelave	ca. 8 ur (odvisno od vremena)
Potrebna voda za pripravo	ca. 8 l / 20 kg vrečo

Potrdila o preizkusih

Preverjeno po (standard, klasifikacija ...)

ÖNORM EN 998-1

Podlaga

Primerne podlage:

Apneno cementni in cementni ometi P Ic; P II; P III

Apneno cementni in cementni ometi P II in P III

Beton, porobeton

Podlaga mora biti suha, brez zmrzali, trdna, stabilna, dimenzijsko stabilna in brez prahu, umazanije, olj, masti, ločilnih sredstev in prostih delcev ter v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi tehničnimi smernicami, standardi in "splošno sprejetimi pravili stroke".

Za popoln sistem

Sistemski izdelki:

Notranja silikatna barva Bioweiß SK 500; Notranja silikatna barva Supra SK 600; Apnena barva CA 300

50130, CA 480 Fini kit, veljavno od: 13.03.2023, Stran 2

Napotki glede izdelka in obdelave

Navodila glede izdelka:

- Pri obdelavi izven idealnega področja temperature in/ali vlažnosti se lahko lastnosti materiala opazno spremenijo.
- Pred uporabo, izdelek ustrezno temperirati!
- Za ohranitev lastnosti izdelka se ne sme dodajati tujih materialov!
- Dodajanje vode ali navodila glede redčenja je potrebno strogo upoštevati!
- Barvne oziroma obarvane izdelke je potrebno pred uporabo preveriti iz vidika natančnosti barve!
- Enakomernost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj iste proizvodne serije.
- Na tvorbo končne barve bistveno vplivajo okoliški pogoji.
- Praškaste izravnalne mase uporabiti takoj po odprtju originalne embalaže.
- V že strjene mavčne izravnalne mase ne dodajajte vode; Pred vsakim novim mešanjem očistiti posodo za mešanje.
- Pore in lunke v betonu je potrebno izravnati v enem nanosu, zlasti zato, da bi se preprečil nastanek mehurjev v izravnavi.

Navodila glede okoliških pogojev:

- Ne uporabljajte pri temperaturah pod +5°C!
- Idealno temperaturno področje za material, tla in zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealno področje vlažnosti znaša od 40% do 60% relativne zračne vlažnosti.
- Povečana zračna vlažnost in/ali nižje temperature zavlečejo, nizka zračna vlažnost in/ali višje temperature pospešujejo sušenje, vezanje in strjevanje.
- V času oziroma fazah sušenja, reakcije in strjevanja je potrebno zagotoviti zadostno prezračevanje; Izogibati se je potrebno prepihu!
- Zaščititi pred neposrednim sončnim obsevanjem, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščititi sosednje gradbene dele in elemente!
- Povečana vlažnost zaradi svežih ometov in estrihov lahko povzroči nabrekanje in luščenje mavčne izravnalne mase.

Namigi:

- Na splošno se priporoča, da se predhodno izvede testno polje ali izvede manjši testni preizkus proizvoda.
- Upoštevati podatke v tehničnih listih MUREXIN izdelkov, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila je treba hraniti neponarejeni originalni izdelek vsakokratne proizvodne serije.

Naši podatki se nanašajo na povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin se lahko navedene vrednosti posamezne dobave, brez vpliva na primernost proizvoda, nekoliko spremenijo.

Varnostni napotki

Produktno specifične informacije o izdelku glede sestave, ravnanja, čiščenja, ustreznih ukrepov in odstranjevanja najdete v varnostnem listu.

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 različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.com.