

# KEMAGLET FX

## mavčna izravnalna masa



- > visoko paroprepustna
- > za ročni nanos
- > lahka obdelovalnost
- > ne poka, se ne krči in ne nabreka
- > kemična nevtralnost in ekološka ustreznost

### Opis izdelka

Mavčna, visoko paroprepustna izravnalna masa za notranjo uporabo, za izravnavo sten in stropov pred polaganjem tapet ali opleskom, za zapolnjevanje stikov, razpok in raznih poškodb pri montaži sten iz mavčno kartonskih plošč.

#### Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
20 KG / VREČA	-	50
4 KG / VREČKA	24	120

#### Skladiščenje in rok trajanja:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 365 dni.

### Navodila za uporabo

#### Priporočeno orodje:

Nizkostonpenjski električni mešalec, prisilni mešalec, čista mešalna posoda, zidarska žlica, lopatica, gladilka.

Orodje se čisti v svežem stanju, takoj po končani uporabi. Strjeni material na orodju se lahko odstrani le mehansko.

#### Mešanje:

Vedno si pripravite toliko mešanice, kolikor jo lahko porabite v 1 h. V čisto mešalno posodo se najprej doda čista voda, zatem se z nizkostonpenjskim električnim mešalom maso meša, dokler ni popolnoma homogena in brez grudic (mešalni čas je približno 3 minute). Priporočamo, da se masa

Barve in premazi

meša s čim manjšimi obrati. Maso je možno mešati tudi v prisilnem mešalcu. Maso se pusti 5 minute, da nabrekne, nakar jo je, tik pred uporabo ponovno potrebno dobro premešati. Masi, ki je že v fazi vezanja se ne sme dodajati vode za povečanje preoblikovalnosti.

#### Vgradnja:

Luknje v steni do 1 cm globine je predhodno potrebno pokitati z ustrežno maso. Pred vgradnjo je podlago potrebno impregnirati z ustreznim grundirnim sredstvom, prav tako pa je potrebno med enim in drugim slojem izravnalne mase, obvezno uporabiti grundirno sredstvo. Predlagamo uporabo KEMACRYL, ki se obvezno redči z vodo v razmerju 1:1, masa pa se vgrajuje po sistemu "sveže na sveže". Kot alternativa se lahko uporabi KEMAGRUND A, redčen z vodo v razmerju 1:1. Produkt se nanaša na podlago v enotnem sloju z uporabo jeklene gladilke. Po osušitvi prvega sloja se masa lahko prebrusi s finim brusnim papirjem. Po potrebi se lahko nanese še drugi sloj.

## Tehnični podatki

Kemična osnova	Masa na osnovi mavca
Gostota	sveže mase: 1,55 kg/l
	v nasutem stanju: 0,80 kg/l
Zrnavost	Dmax: 0,2 mm
Barva	bela
Poraba	0,5 - 1,5 kg/m <sup>2</sup> , odvisno od debeline nanosa in hrapavosti podlage
Voda za pripravo	ca. 12 l / 25 kg oz. 0,6 l/kg
Čas vgradnje sveže mešanice	ca. 1 h
Delež zraka v sveži malti	11,5 %
Začetek vezanja	≥ 20 min
Upogibna trdnost	1,94 MPa
Tlačna trdnost	6,3 MPa
Sprijemna trdnost na podlago	0,6 MPa

## Podlaga

#### Primerne podlage:

Vse mineralne podlage

Ni primerno za nanos na: Les, kovino, plastiko, sveže cementno vezane podlage, ki še niso zaključile s krčenjem. Gladke površine je potrebno obdelati z ustreznimi sredstvi, da se omogoči dober oprijem na podlago.

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzljena, 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 se lahko lastnosti materiala opazno spremenijo.
- Pred obdelavo materiale ustrezno temperirajte!
- Da bi ohranili lastnosti izdelka, ne smete dodajati tujih materialov!
- Količino dodane vode ali podatke o redčenju je treba dosledno upoštevati!
- Pred uporabo preverite tonirane izdelke glede natančnosti barv!
- Barvna konsistenca je zajamčena samo znotraj iste serije.
- Na oblikovanje barvnega tona pomembno vplivajo okoliški pogoji.
- Previdno odprite posodo, odstranite kožico in izdelek dobro premešajte!
- Vodni sistemi imajo razredčeni omejen rok uporabe; zato priporočamo čim hitrejšo vgradnjo.
- Vedno delajte mokro na mokro, da se izognete nastavku.
- Končna odpornost na pranje ali drgnjenje se pojavi po približno 28 dneh.

#### Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi pod + 5°C!
- Idealno temperaturno območje za material, podlago in zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealno območje vlažnosti je 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povečana vlaga zraka in / ali nižje temperature zavirajo, nizka vlažnost zraka in / ali višje temperature pospešujejo sušenje, vezanje in strjevanje.
- Med fazo sušenja, reakcije in strjevanja mora biti zagotovljeno ustrezno prezračevanje; Prepihu se je treba izogibati!
- Zaščitite pred neposredno sončno svetlobo, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščitite sosednje gradbene elemente!

#### Nasveti:

- Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom.
- Upoštevajte podatke o izdelku za vse izdelke MUREXIN, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila hranite originalni originalni izdelek ustrezne serije.
- Pri uporabi intenzivnih, briljantnih in temnih odtenkov priporočamo uporabo barvnih lastnosti vlažnega abrazijskega razreda ≤ 2 v vsaj "svilnato mat" izgledu (sijaj > 15/60 ° MW) in predhodno izravnavo površine v "beli barvi".
- Pri stranski svetlobi, priporočamo uporabo barv razreda vlažne abrazije ≤ 2 v "mat" izgledu (nivo sijaja < 5/85 ° MW).

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile določene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin se lahko navedene vrednosti posamezne dostave nekoliko razlikujejo, ne da bi to vplivalo na ustreznost izdelka.

### Varnostni napotki

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

#### Omejitev in nadzor izpostavljenosti

##### Osebna zaščitna oprema:

##### Splošni zaščitni in higienski ukrepi:

- Upoštevati je potrebno običajne previdnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.
- Hraniti ločeno od hrane, pijač in krme za živali.
- Onesnažena, namočena oblačila takoj odstranite.
- Umijte si roke pred odmori in na koncu dela.

##### Zaščita dihal: Samo pri brizganju brez zadostnega odsesovanja

##### Zaščita za roke: Zaščitne rokavice.

- Uporabljajte rokavice iz stabilnega materiala (npr. nitrilna guma).
- Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala, ampak tudi od drugih kakovostnih značilnosti in različna od proizvajalca do proizvajalca

- Točen čas prepuščanja podaja proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je potrebno upoštevati.

##### Zaščita oči: Tesno zaprta očala. Pri pretakanju so zaščitna očala priporočljiva.

##### Zaščita telesa: zaščitna oblačila.

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;

## Barve in premazi

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](http://www.murexin.si).