

# Durapid XS 40

## fini kit z možnostjo korekcije



- > primeren za Q1 - Q4 izvedbo izravnave
- > možna vgradnja od 0 mm naprej
- > možna uporaba direktno na beton
- > za debeline od 0 - 10 mm brez krčenja

### Opis izdelka

Fina izravnalna masa Durapid XS 40 je visokokakovostna, s polimeri obogatena izravnalna masa v prahu oz. s polimeri obogaten tankoslojni omet na osnovi mavca tipa C6/20/2 skladno z EN 13279 za ročno vgradnjo. Fini kit in tankoslojni omet za ročno vgradnjo v vseh notranjih prostorih z normalno vlažnostjo zraka, vključno z običajnimi domačimi vlažnimi prostori, kot so kuhinje in kopalnice. Za izvedbo kakovostno glajenih površin in za popolno zapolnjevanje lukenj, fug in razpok ter za uporabo v montažni gradnji.

#### Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
20 KG / VREČA		48

#### 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:

Maso najprej vsipati v čisto vedro z vodo za pripravo, dokler na površini ne nastanejo suhi "otoki" praškaste mase. Pri tem se za 20 kg mase Durapid XS 40 rabi ca. 12,5 litrov vode. Po preteku časa zorenja, 1-3 minute, se maso ročno ali s počasi tekočim mešalom homogeno premeša brez grudic, dokler se ne doseže kremasto pastozne konsistence. Po tem je maso možno uporabljati in enostavno vgrajevati ca. 90 minut.

Barve in premazi

**Vgradnja:**

Vgradnja kot izravnalna masa:

V prvem koraku zapolniti globoke fuge, luknje in razpoke. Po potrebi se v drugem koraku izvede poravnava s sosednjimi površinami. V primeru visokih zahtev po kakovosti, eventualno nanesti še tretjo tanko plast fine izravnalne mase Durapid XS 40. Čas obdelave je približno 90 minut. Pred nanosom naslednjega sloja mora biti predhodni nanos popolnoma suh.

Nega po obdelavi:

Pred nanašanjem naslednjega sloja izravnave ali premaza / obloge, mora biti predhodna plast izravnave popolnoma suha in brez prahu.

Potrebo po pred-namazu (impregnaciji) na fini kit in nadaljnje nanose je potrebno ustrezno uskladiti.

## Tehnični podatki

Odpornost na pritisk	> 2 N/mm <sup>2</sup>
Upogibna trdnost	> 1 N/mm <sup>2</sup>
Zrnavost	0 - 0,2 mm
Poraba vode	ca. 0,63 l/kg (= 12,5 l/20 kg Sack)
Poraba	ca. 0,8 kg/m <sup>2</sup> za 1 mm debeline nanosa
Gostota razsutega tovara	ca. 0,8 kg/dm <sup>3</sup>
Temperatura obdelave	> +5°C
Čas obdelave	ca. 90 min.
Potrebna voda za pripravo	ca. 0,63 l/kg (= 12,5 l / 20 kg vrečo)

## Potrdila o preizkusih

**Preverjeno po (standard, klasifikacija ...)**

4B skladno z ÖNORMEN 13963

C6/20/2 skladno z EN 13279

Q1-Q4 po navodilih št. 2 - Skupine za mavčne plošče pri Zveznem združenju industrije mavčnih in mavčnih plošč (Nemčija)

## Podlaga

**Primerne podlage:**

(FAT - FAT 50)

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

Apneno cementni in cementni ometi P II in P III

Mavčni in gotovi ometi P IV in PV

Mavčna dela in mavčno kartonske plošče

Beton, porobeton

Zid z vidno opeko

50115, Durapid XS 40, fini kit z možnostjo korekcije, veljavno od: 26.07.2022Stran 2

## Barve in premazi

### Nosilni stari ometi

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:

LF 14 Globinski pred-premaz

### Opis:

MUREXIN Globinski pred-premaz LF 14 za pripravo vpojnih in krušočih mineralnih površin.

## 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.

### Omejitve in nadzor izpostavljenosti

#### Osebna zaščitna oprema:

#### Splošni zaščitni in higijenski ukrepi:

- Upoštevati je potrebno običajne previdnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.

## Barve in premazi

- Hraniti ločeno od hrane, pijač in krme za živali.
- Umiti si roke pred odmori in na koncu dela.
- Zaščita dihal:
  - V primeru dobro prezračenega prostora ni potrebno.
  - filter P2.
- Zaščita za roke:
  - Zaščitne rokavice.
  - Material za rokavice mora biti neprepusten in odporen na izdelek / snov / pripravek.
- Material za rokavice
  - Uporabljajte rokavice iz stabilnega materiala (npr. nitrilna guma).
- Čas prepuščanja materiala rokavic
  - Točen čas prepuščanja podaja proizvajalec zaščitnih rokavic in ga je potrebno upoštevati.
- Zaščita oči: Tesno zaprta očala.
- 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; 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](http://www.murexin.com).