

KEMACRYL

polimerna disperzija -
vezni sloj »staro –
novo« in dodatek za
malte



- > povečuje sprejemljivost svežih betonov in malt na obstoječo podlago
- > znižuje v/c faktor
- > povečuje upogibno, tlačno in strižno trdnost
- > povečuje obdelovalnost betona in cementnih malt
- > povečuje odpornost na mineralna olja, razredčene luge in druga agresivna sredstva

Opis izdelka

Polimerna disperzija mlečne barve za vez staro - novo, za izboljšanje cementnih malt in impregnacijo (grundiranje) močno vpojnih mineralnih površin. Za notranjo in zunanjo uporabo kot vezni most za vse lepilne malte, samorazlivne izravnalne mase in vodotesne premaze na vpojnih podlagah. Redčenje z vodo v razmerju 1:1 do 1:2 (odvisno od namena uporabe). Grundirno sredstvo je primerno za vpojne mineralne podlage pred polaganjem keramičnih oblog.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
50 KG / SOD	-	12
10 KG / ROČKA	-	60
5 KG / ROČKA	-	96
1 KG / DOZA	8	480

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:

Pleskarska ščetka, čopič, penasti lakirni valjček, kratkodlaki velur valjček, gumijasti brisalec.

Mešanje:

V primeru dodajanja v malto ali beton, se prvotno premeša vse suhe komponente, šele nato se doda z vodo redčeni produkt. Po dodatku je potrebno mešati malto ali beton ca. 2 min.

Vgradnja:

Z ustreznim orodjem se predpremaz (redčen glede na namen uporabe) nanese na površino, pri čemer se je potrebno izogibati nastanku lužic. Za zagotovitev najboljšega oprijema je priporočljivo nanesti produkt (obvezno redčen 1:1) tik pred vgradnjo nove plasti malte, betona,... po sistemu "mokra na mokro". Za izvedbo impregnacijskega premaza močno vpojnih mineralnih površin ga je obvezno potrebno redčiti z vodo v razmerju 1:1 - 1:2. Pred nanosom samorazlivnih talnih mas se mora premaz popolnoma posušiti.

Tehnični podatki

Kemična osnova	polimerna disperzija
Gostota	1,0 kg/dm ³
pH vrednost	7-8
Barva	mlečno bela tekočina
Poraba	0,3 - 0,5 l/m ² za vezni sloj 0,7 - 1,0 l/m ² za cementno prevleko 0,1 - 0,15 l/m ² za impregnacijo močno vpojnih mineralnih površin
Redčenje	z vodo v razmerju 1:1 - 1:2

Podlaga

Primerne podlage:

Beton
Cementni estrih
Anhidritni estrih
Mavčni omet
Apnenocementni omet
Opečni zid
Mavčno kartonske plošče, mavčne plošče
Gladek beton (vpojen)
Porobeton

Podlaga mora biti vpojna!

Ni primerno za nanos na lesene podlage, kovino, plastiko, premaze.

Podlaga mora biti suha, trdna, nezmrzljena, stabilna in očiščena prahu, umazanije, olja, maščob, sredstev za razopaženje in nesprijetih delcev. Pregledana naj bo v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi standardi in smernicami za graditev objektov in sprejetimi pravili splošne 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.
- Sistemi na vodni osnovi imajo po redčenju omejen rok uporabe; zato priporočamo čim hitrejšo porabo.
- Med obdelavo izdelka se izogibajte uživanju, pitju in kajenju.
- Ne dovolite vstopa v kanalizacijo, podtalnico ali tla.
- V primeru stika z očmi ali kožo takoj izperite z vodo.
- Odstranite prazne posode za recikliranje.
- Materialne ostanke je mogoče odstraniti in odvreči med gospodinske odpadke.

Napotki za okolico:

- Ne obdelujte pri temperaturi podlage pod +5 °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 različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.si.