



KÖSTER MF 1

Tehnični list/art.št: P 280 012

Izdano: 2022-01-25

Mineralna barva v prahu za zunanje in notranje površine

Lastnosti

Kadar ga zmešamo z vodo, KÖSTER MF 1 tvori mineralno belo barvo, katero lahko uporabljamo zunaj in znotraj. Ko je enkrat suha ima KÖSTER MF 1 tipičen mat, mineralni videz. Izdelek ne formira tipičnega filma/sloja, ki smo ga navajeni pri običajnih barvah. Ima zelo dobro paropropustnost. Kadar jo uporabljamo v notranjih prostorih nam ustvarja naravno in zdravo klimo v naših bivalnih prostorih in kljub temu, da NE VSEBUJE FUNGICIDOV, preprečuje razvoj alg, plesni, mahu in gob. KÖSTER MF1 uporabljajte samo na nerazpokanih gradbenih strukturah. Barva ni elastična in ne premošča razpok.

Tehnične lastnosti

Max. velikost zrnja: < 0.1 mm

Področje uporabe

KÖSTER MF1 lahko uporabljamo za barvanje vseh mineralnih podlag (razen gipsa!) zunaj in znotraj, kot npr. beton, zidane konstrukcije, cementni ometi, itd.. Poleg tega jo lahko uporabljamo v bivalnih in poslovnih prostorih, za ohranjanje zgodovinskih spomenikov, na fasadah, v kletah, garažah, itd..

Podlaga

Mineralna podlaga mora biti zdrava, trdna in čista. Elemente, ki lahko negativno vplivajo na oprijem, tj. bitumen, olje, stare barve, je potrebno odstraniti (mehansko ali s kako drugo primerno metodo). Vpojne podlage je potrebno predhodno navlažiti z vodo, na močno vpojne podlage pa kot predpremaz nanesti KÖSTER Polysil TG 500.

Vgradnja

Mešanje

KÖSTER MF1 zmešajte s čisto pitno vodo, da dobite kremasto, homogeno maso. Vedno dodajamo prah v vodo.

Razmerje mešanja: cca. 420 - 460 ml vode na 1kg prahu KÖSTER MF1.

Nanos

Barvo nanašamo s čopičem ali valjčkom za beljenje. Nanašamo v dveh slojih. Med nanosom prvega in drugega sloja mora preteči najmanj 3 ure, a ne več kot 24h.

V času nanosa mora biti temperatura podlage in zraka višja od + 5 °C.

Sveže prebeljeno podlago morate vsaj prvih 24h po nanosu zaščititi pred vročino, zmrzaljo ali močnim vetrom.

Za boljšo vodoodbojnost lahko po najprej 7 dneh pobarvano površino dodatno zaščitite s Köster Siloxanom ali Köster Fasadno kremo.

Poraba

ca. 0,8 kg/m²/sloj

Čiščenje

Orodje takoj po končanem delu očistite z vodo.

Pakiranje

P 280 012

12 kg vedro

Shranjevanje

V originalni embalaži in v suhem prostoru je čas shranjevanja minimalno 12 mesecev. Material se lahko transportira tudi pri nizkih temperaturah.

Varnostna navodila

Vsebuje cement. Bazičen učinek. Pri delu nosite zaščitna očala in rokavice. V primeru stika z očmi ali kožo sperite z obilico tekoče vode. Pri delu upoštevajte vsa državna, regionalna in lokalna varnostna navodila.

Drugo

Pomembno obvestilo

Kadar različne podlage barvamo s paropropustnimi barvami na vodni osnovi, lahko na površje prodrejo določene snovi, kot so sol, rja, nikotin, idr., kar lahko povzroči razbarvanje ali razliko v barvnih odtenkih. V izogib temu priporočamo predhodno izdelavo mejnega testnega polja in test kompatibilnosti.

Odpri čas: ca. 30 min pri + 20 °C.

Sorodni izdelki

KÖSTER Polysil TG 500

Št. art. M 111

KÖSTER Fasadna krema

Št. art. P 200

KÖSTER Siloxan

Št. art. P 240 010

KÖSTER Čopič za suspenzije (NB1)

Št. art. W 913 001

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov in okviro splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

Predstavniki in distributer KÖSTER Slovenija; Have d.o.o., Kolodvorska cesta 2, SI-4000 Kranj; Tel. + 386 51 454 386 (pisarna);
info@have.si – www.koster.si