



KÖSTER Ojačevalec za malte

Sintetični tekoči dodatek za izboljšanje tehničnih lastnosti in obdelovalnosti belona in malte. Tekoča komponenta KÖSTER Injektivne bariere. Dodatek za KÖSTER Turbo sistem malt.

Lastnosti

KÖSTER Ojačevalec za malte je sintetična tekočina za KÖSTER Turbo sistem in druge malte in betone na cementni osnovi. Je tudi tekoča komponenta KÖSTER Injektivne bariere. KÖSTER Ojačevalec za malte ne vsebuje topil, plastifikatorjev ali polnil. KÖSTER Ojačevalec za malte poveča gostoto, tlačno in upogibno trdnost ter zmanjša vpojnost betona. Olajša se vgradnja in zmanjša razmerje voda / cement. Zaradi sintetičnega dodatka utrjen omet ali malta postane občutno bolj odporna na zmrzal, soli in ostale agresivne snovi.

Tehnične lastnosti

Vsebnost suhih snovi	cca. 20 %
pH-vrednost	10.5 - 11.5
Viskoznost	< 100 mPa·s
Specifična teža	cca. 1.0
Delovna temperatura	od + 2 °C do + 35 °C

Področje uporabe

KÖSTER Ojačevalec za malte je dodatek cementnim sistemom. Izboljša fizične lastnosti malte in betona ter zmanjša absorpcijo vode. Poleg tega KÖSTER Ojačevalec za malte izboljša lastnosti sveže malte (lažja vgradnja).

KÖSTER Ojačevalec za malte je tekoča komponenta KÖSTER Injektivne bariere.

KÖSTER Ojačevalec za malte se uporablja kot vezno sredstvo med mineralno podlago in estrihom ali podobnimi sistemi. V ta namen se redči s čisto vodo v razmerju 1 : 1 in nato doda v KÖSTER Turbo M malto.

Podlaga

Za izdelavo veznega mostu in vgradnjo KÖSTER Injektivne bariere odstranite prah in nevezne delce. Ostanke olja in ostalih snovi je potrebno odstraniti s primernimi čistilnimi sredstvi. Če je potrebno, podlago očistite z brušenjem ali peskanjem. Pred vgradnjo podlago omočite, vendar na podlagi ne sme biti stoječe vode.

Vgradnja

Dodatek sistemom na osnovi malte ali betona:

KÖSTER Ojačevalec za malte razredčite z vodo v razmerju 1 : 1 ter zmešajte s KÖSTER Turbo M malto, KÖSTER Turbo F malto in ostalimi sistemi. Dodajanje vode ni več potrebno.

V sistemu s KÖSTER Turbo M malto kot vezni most ali kot tekoča komponenta KÖSTER Injektivne bariere:

KÖSTER Ojačevalec za malte uporabite namesto vode in zmešajte s KÖSTER Turbo M malto oziroma KÖSTER Injektivno bariero.

Primeri vgradnje: dodatek malti / premaz za malte

Zmešajte KÖSTER Ojačevalec za malte z vodo v razmerju 1: 1 in mešanico uporabite kot tekočino za mešanje (namesto vode). Primerno za:

- KÖSTER Turbo M malta (razredčitev: 4.0 - 4.5 l)
- KÖSTER Turbo F malta (razredčitev: 4.0 - 5.0 l)
- KÖSTER Malta za jaške in kanale (razredčitev: 6.0 - 6.25 l)
- KÖSTER NB 1 hitri (razredčitev: cca. 8.0 l)
- KÖSTER Reparaturna malta NC (razredčitev: 4.0 - 5.0 l)
- KÖSTER Reparaturna malta R4 (razredčitev: 3.0 - 3.5 l)

Nega

Za boljše sušenje se področje vgradnje prekrije s polietilensko folijo. Tako zmanjšamo površinsko napetost krčenja, še posebej pri nanašanju v debelejših slojih.

Poraba

Kot cementno vezivo: cca. 200 g / m².

Čiščenje

Po končanem delu orodje očistite z vodo.

Pakiranje

C 791 010 10 kg kanister

Shranjevanje

Material shranjujte v originalno zaprti embalaži, v hladnem postoru. Zaščitite pred zmrzaljo. Ob upoštevanju teh pogojev lahko material hranite minimalno 2 leti.

Varnostna navodila

Preprečite stik z očmi (nosite zaščitna očala). Pri delu upoštevajte vse državne, regionalne in lokalne varnostne predpise.

Sorodni izdelki

KÖSTER Turbo F malta	Št. art. C 516 025
KÖSTER Turbo M malta	Št. art. C 517 025
KÖSTER Reparaturna malta NC	Št. art. C 535 025
KÖSTER Reparaturna malta R4	Št. art. C 536
KÖSTER Malta za jaške in kanale	Št. art. C 590
KÖSTER Injektivna bariera	Št. art. IN 501 025

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 v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).