

Trasdraineer-mortel TDM

Trascementgebonden mortel voor de aanleg van waterdoorlatende en gebonden dragende lagen voor natuur-, betonsteen en natuursteenplaten voor buiten.

Technische informatie	
Verwerkingstijd:	ca. 3 - 4 uur
Verwerkingstemperatuur:	> + 5°C en < + 30°C, neem de verwerkingsinstructies in acht
Korrelgrootte:	1,5 – 4 mm
Drukvastheid:	ca. 16 N/mm ² (na 28 dagen)
Buigtrekvastheid:	ca. 3,5 N/mm ² (na 28 dagen)
Waterdoorlaatbaarheid:	> 1000 l/m ² /u (getest op een mortelplaat van 3 cm dik zonder druk)
Opbrengst:	ca. 15 l per 25 kg
Verbruik:	ca. 16 kg/m ² per cm laagdikte
Opslag:	Droog en vakkundig.
Leveringsvorm:	zak à 25 kg

Product:

tubag-trasdraineermortel is een trascementgebonden mortel voor de aanleg van waterdoorlatende en gebonden dragende lagen voor natuur-, betonsteen en natuursteenplaten voor buiten. De speciale zeefcurve (korrelsamenstelling) van de tubag-trasdraineermortel maakt de aanleg van waterdoorlatende en gebonden dragende lagen met een gehalte aan holle ruimten van 15-20% mogelijk. Dat vermindert het gevaar van uitbloeiingen (uitslag) en dat stilstaand water bij vorst tot vorstschade leidt. tubag-trasdraineermortel is geschikt voor oppervlakken met middelzware belasting. De draagkracht is bij sterke verkeersbelasting beperkt. tubag-trasdraineermortel is een in de fabriek samengestelde droge mortel gefabriceerd met cement volgens EN-197, tras volgens DIN 51043, toeslagmaterialen met korrelgrootte 1,5-4 mm volgens EN 13139 en speciale additieven ter verbetering van de verwerkbaarheid en producteigenschappen.

Verwerking:

Geschikte ondergronden zijn draagkrachtige betonplaten of cementgebonden gewichtsverdelingslagen (dekvloeren) zoals terrassen of balkons buiten, met een verval van 1,5-3,0%. Bij het aanleggen op niet-doorlatende ondergronden dient gezorgd te worden voor de afvoer van het insijpelende water, vb. met druiplijsten of goten. Stilstaand water op ondoorlatende ondergronden dient met een verval worden vermeden. tubag-trasdraineermortel dient met de in de handel verkrijgbare betonmolen of mengmachine worden aangemaakt met 7% (ca. 1,8l per zak van 25 kg) zuiver water, totdat het aardevochtig tot licht kneedbaar en klontervrij is. Ter verbetering van

de hechting van de mortel dient de ondergrond voorbehandeld te worden met tubag-hechtemulsie. De mortel nat op nat verdelen en aandrukken op de voorbehandelde ondergrond. Bij natuurstenen die allemaal even dik zijn, kan de gewenste laagdikte met behulp van een rei gerealiseerd worden. Ter verbetering van de hechting van de natuursteen dient de achterzijde van de natuursteen ingestreken te worden met tubag-hechtemulsie en dienen de tegels/plaveien/platen aangetikt te worden. Bij zeer onregelmatige onderzijdeprofielen (vb. breukstenen) kunnen de natuurstenen na ca. 3 dagen met tubag-natuursteen-mortel Vario flex medium bed geplaatst worden op de afgestreken draineerlaag, waarbij de voegen zo veel mogelijk vrij van mortel moeten blijven. Bij producten in zakken steeds de hele verpakking mengen!

Opbrengst:

Een zak van 25 kg levert ca. 15 l natte mortel op. Eén ton levert ca. 600 l natte mortel op.

Verbruik:

ca. 16 kg/m² per cm laagdikte.

Leveringsvorm:

Zak à 25 kg.

Opslag:

Droog en vakkundig.

Opmerkingen:

Behalve zuiver water mag geen andere stof bij de tubag-trasdraineermortel gemengd worden. De aangebrachte mortel dient beschermd te worden tegen te snelle uitdroging en vorst terwijl deze nog vers is. Alle toepassingsnormen en voorschriften voor de uitvoering dienen nageleefd te worden. Dit product bevat cement en reageert alkalisch met vocht/water. Daarom huid en ogen beschermen. Bij aanraking grondig reinigen met water. Bij contact met de ogen een arts raadplegen.

De informatie wordt gegeven op basis van omvangrijke testen en praktische ervaring. Ze is niet op iedere toepassing overdraagbaar. Daarom bevelen we in voorkomend geval aan toepassingstesten uit te voeren. Technische wijzigingen in het kader van de verdere ontwikkeling van het product voorbehouden. Voor het overige gelden onze algemene handelsvoorwaarden.

Stand: december 2009

Verdere informatie:

tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG
Postfach 1180, D-56638 Kruf
Tel. +49 2652/81-350, Fax +49 2652/81-333
info@tubag.de, www.tubag.nl



meeënweg 7
3600 genk
089/51.95.95

TI-12.09

zoersel@
genk@

ecomat.be

- 2 -

kmo-kwikaard 108
2980 zoersel
03/384.19.07

TDM

