



SAKRET TZM

trasová malta pro přírodní kámen

Hydraulicky tuhnoucí trasová malta pro ukládání a pokládku, ke zbarvení náchylných přírodních kamenů a desek, jako mramor, terakota apod., pro zdění ze skleněných tvárnic. Odpovídá obvyčejné maltě pro zdění G třídy M 10 dle ČSN EN 998-2, ZA příloha.

Oblast použití:

- pro stěny i podlahy
- pro vnitřní i vnější prostředí
- pro ukládání a pokládku ke zbarvení náchylných přírodních kamenů, jako je mramor, terakota apod.
- pro zdění skleněných tvárnic
- tras zamezuje zvětrávání a zbarvení
- hydraulicky tuhnoucí, tvrdne bez trhlin
- mrazuvzdorná, odolná proti vodě, vláčná, výborná zpracovatelnost
- dobré difúzní vlastnosti
- odolná při teplotách od -20°C do $+80^{\circ}\text{C}$

Složení materiálu:

Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv, plniv, trasového prášku a chemických přísad zlepšujících zpracovatelnost a vlastnosti směsi.

Technické vlastnosti:

zrnitost	0 – 4 mm
spotřeba záměsové vody na 1 (30 kg) pytel	cca 4,5 l
doba zpracovatelnosti	cca 2 hodiny
tloušťka vrstvy při pokládce	10 – 35 mm
teplota pro zpracování	+ 5 až + 25°C

Spotřeba/vydatnost:

Z jednoho 30 kg pytle vznikne po zamíchání se záměsovou vodou cca 19 litrů čerstvé malty. Na 1 m² při tloušťce vrstvy 10 mm je potřeba cca 16 kg suché směsi.

Požadavky na podklad:

Podklad musí být suchý, čistý, bez prachu, bez solných výkvětů a nesmí být vodoodpudivý. Příliš hladké podklady musí být zdrsněny. Příliš nasákavé podklady upravit přípravkem UG ředěným vodou 1 : 3. Při lepení na stěny musí být stěny opatřeny jádrovou omítkou. Při pochybnostech se doporučuje provést zkušební plochu.

Zpracování:

- k rozmíchání směsi se použije buď běžná pitná voda, nebo voda podle ČSN EN 1008
- doporučuje se míchací přístroj s cca 600 otáčkami za minutu
- již tuhnoucí směs se nesmí ředit vodou a dále zpracovávat
- přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřípustné

Aplikace:

- pro pokládku podlahových krytin do silných vrstev malty se materiál nanáší v konzistenci zavlhle zemin v tloušťce cca 10 – 35 mm
- ke zlepšení přídržnosti k podkladu lze aplikovat adhezní můstek vhodným flexibilním lepidlem
- povrch malty se postříká vodou a zatře
- pokládané desky se na rubové straně celoplošně natrou lepidlem NKw a položí se na připravený podklad
- pro střední vrstvy lože cca 2 cm se malta nanáší v plastické konzistenci
- při aplikaci na stěny se na podklad provede cementový postřík, např. maltou řady VSM, síťovitě, kašovitou konzistencí
- na desky se nanese trasová malta a usadí se na stěnu
- ke spárování obkladů použít trasovou spárovací hmotu TNF
- čerstvě zaspárované spáry chránit před rychlým vyschnutím, průvanem, přímým slunečním zářením, deštěm a mrazem
- mlžení vodou tuhnoucí směsi zajistí dokonalé tvrdnutí
- prvních 28 dní nečistit plochy pomocí chemických přípravků

Zajištění kvality:

Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu.



SAKRET TZM

trasová malta pro přírodní kámen

Balení:	V papírových ventilových pytlích po 30 kg.
Způsob a doba skladování:	Průmyslově vyráběné suché maltové směsi musí být při skladování chráněny před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 75 %). Skladovat na dřevěném roštu. Za těchto podmínek je doba skladovatelnosti 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.
Bezpečnost:	Maltová směs po rozmíchání s vodou vytváří alkalickou směs. Při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a hned konzultujte s očním lékařem.
První pomoc:	Při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut velkým množstvím vody, při potřísnění kůže svlékněte zasažený oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.

 0785	
Kalkwerk RYGOL GmbH & Co. KG SAKRET Trockenbaustoffe Deuerlinger Str. 43 93351 Painten b. Kelheim 11 0785-CPR-21-007-13	
EN 998-2:2010 TZM Prohlášení o vlastnostech: LE-č. 140420 Návrhová obyčejná malta pro zdění, k použití ve venkovních stavebních částech s konstrukčními požadavky	
Pevnost v tlaku:	třída M 10
Počáteční pevnost ve smyku: (tabulková hodnota)	0,15 N/mm ²
Obsah chloridů:	≤ 0,1 M.-%
Reakce na oheň:	třída A1
Propustnost vodních par: (tabulková hodnota)	μ 15/35
Tepelná vodivost (λ_{10,dry}): (tabulková průměrná hodnota; P = 50%)	0,82 W/m.K
Trvanlivost:	Posouzení podle ustanovení platného v místě zamýšleného použití malty
Nebezpečné látky:	viz EN 998-2, oddíl B

NPD – žádný ukazatel nebyl stanoven

Při prováděných pracích je nutno dbát příslušných doporučení a směrnic, norem a současně platných technických listů, jakož i uznávaných architektonických a technických pravidel. Přebíráme záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Na rozdílné podmínky stavení však nemáme žádný vliv. Technické poradenství poskytujeme stále jen jako vedlejší závazky z předběžných kupních smluv. Z poradenství nelze vůči nám odvodit žádné požadavky.

Vydáním tohoto technického listu pozbývají předchozí své platnosti.

04/2020