



## ■ MINERALINIS STRUKTŪRINIS DEKORATYVINIS TINKAS Weber TM314 (Col.Plus)

### NAUDOJIMO SRITYS

Mineralinis struktūrinis dekoratyvinis tinkas Weber TM314 – cemento ir kalkių pagrindu, su polimeriniais priedais. Skirtas naudoti atliekant vidaus ir išorinių sienų bei lubų apdailą, taip pat kaip apdailos sluoksnis kompleksinėse šiltinimo sistemose, kurių izoliacija įrengiama iš polistireno putplastčio ir mineralinės vatos. Nerekomenduojama šiuo tinku tinkuoti paviršių, neapsaugotų nuo atmosferos kritulių, arba nuotakų paviršių.

### SAVYBĖS

Nedegus, labai laidus vandens garams, stabilus, atsparesnis dumblių ir pan. atsiradimui, galima plauti vandeniu, gerai sukimba su mineraliniu pagrindu

### PAVIRŠIUS BEI PAGRINDO PARUOŠIMAS

Paviršius turi būti tvirtas, lygus ir švarus. Ant jo neturi būti dulkių, dažų, riebalų ir kitų sukibimų mažinančių nešvarumų. Termoizoliacinės plokštės turi būti prikljuotos Weber.therm 403 arba Weber.therm 405 klijais, išlygintos Weber.therm 410 armavimo mišiniu su armavimo tinkleliu. Armavimo sluoksnis turi gerai suketeti ir išdžiūti (apie 3 dienas). Išdžiuvusį sluoksnį gruntuoti Weber PG211 gruntu mažiausiai prieš 12 val. iki tinkavimo.

### MIŠINIO PARUOŠIMAS

Mineralinių dekoratyvinų tinkų **Weber TM 314 (Col.Plus)** pristatomas sausu mišiniu, jį reikia kruopščiai išmaišyti į pylus į 25 kg švaraus vandens: samanėlė – 5,5 – 6,5 l, raižytas – 5,0 – 5,5 l. Rekomenduojama paruošti tokį tinko kiekį, kurio reikia visam darbiniam plotui nutinkuoti (vientiso paviršiaus tinkavimui), tai užtikrina vientisą spalvą, faktūrą ir skiedinio konsistenciją. Jeigu tai neįmanoma, reikia griežtai laikytis tokios taisyklės: kiekvieno maišo turinį visada sumaišyti su tokiu pačiu pilamu vandens kiekiiu naudojanties maišytuvu, veikiančiu mažomis apskomis. Kiekvieno maišo turinys su vandeniu turi būti maišomas tokį patį laiką (apie 5–6 min.) kiekvieno maišo turinys turi būti maišomas tuo pačiu įrenginiu ir tuo pačiu maišytuvo sukimosi greičiu, išmaišius reikia palikti apie 5 min. ir paskui dar kartą permaišyti, didesniame inde sumaišyti skiedinį, paruošta iš kelių maišų turinio, nuolatos papildyti pagal tai, kaip skiedinys mažėja.

Tinka galima maišyti su betonmaiše laikantis tokiai pačiai taisykliai kaip nurodyta pirmiau.

Skiedinį reikia paruošti labai kruopščiai, griežtai laikantis pirmiau nurodytų taisyklų. Jeigu tinkas ruošiamas iš skirtingu partiju mišinio ir nevienodu būdu, spalva gali skirtis.

### TINKAVIMAS

Išmaišytą tinką **Weber TM314 (Col.Plus)** tepti ant nugruntuoto pagrindo su mente iš nerūdijančio plieno. Tepti reikia tolygiai, tinko perteklių nubraukti su mente, kol bus gautas reikiamas sluoksnis. Nutinkavus reikia nedelsiant išlyginti tinką su keta plastmasine mentele. Tinko nereikėtų lyginti šlapiu įrankiu. Ištisinį sienos paviršių tinkuoti visą iš karto, nedarant darbo pertraukų.

### ORO SĄLYGOS TINKAVIMO IR KIETĒJIMO METU

Oro temperatūra tinkavimo ir džiuvimo metu negali būti žemesnė kaip +5 °C ir aukštesnė kaip +25 °C. Nutinkuotą paviršių reikia saugoti nuo tiesioginio atmosferos kritulių poveikio, kol tinkas visiškai sukietės. Tinkuoti patartina nevėjuotu oru, taip pat vengti tiesioginių saulės spinduliu tinkuojamai sienai – tokios sąlygos pagreitina tinko džiuvimą. Džiuvimo laikas apie 48 val. esant normalioms oro sąlygomis. Laikas, per kurį tinkas visiškai išdžiūsta esant dideliam santykiniams oro drėgnumui ir žemai temperatūrai, gali pailgti iki kelių dienų.

### SPALVŲ GAMA

Weber FZ391–213 spalvų (dažant dviems sluoksniais).

### TECHNINIAI DUOMENYS

Sudėtis	Cementas, hidrintos kalkės, marmuro skalda, užpildai, sausa organinės dervos dispersija, modifikuojamieji priedai
Surišto skiedinio tūrinis svoris	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Lipumas	> 0,15 N/mm <sup>2</sup>
Atsparumas suspaudimui	1,5 N/mm <sup>2</sup>
Difuzinio pasipriešinimo koeficientas	$\mu = 18$
Atviro džiuvimo laikas	apie 15 min.
Laikas, per kurį tinkas visiškai surišamas	Apie 72 val. (standartinėmis sąlygomis: temp. +20 °C, santykinis oro drėgnumas 65%) - kitokiomis sąlygomis džiuvimo laikas gali būti ilgesnis arba trumpesnis
Pakuotės	25 kg maišas
Sandėliavimas	Sandėliuojamas sausose patalpose, originaliose pakuotėse, ne žemesneje nei +1 °C, mažiausiai 12 mėnesių nuo pagaminimo datos

### FAKTŪRA IR IŠEIGA

Faktūra	Frakcija	Išeiga g/m <sup>2</sup>	Faktūra	Frakcija	Išeiga g/m <sup>2</sup>
Samanėlė	1,5 mm	2,5 - 3,0	Raižytas	2,0 mm	2,4 - 2,8
Samanėlė	2,0 mm	3,0 - 3,5	Raižytas	3,0 mm	4,0 - 4,5
Samanėlė	3,0 mm	5,5 - 6,0			

### PASTABOS

Darbus reikia atlikti pagal bendrai taikomas statybos taisykles ir laikantis darbų sugos bei higienos taisyklių. Pirmiau pateikti nurodymai dėl darbų atlikimo ir gaminio naudojimo sąlygos neatleidžia vykdymo nuo pareigos turėti reikiama pasirengimą ir profesinės patirties.

Naudotus įrankius ir indus baigus darbą reikia nedelsiant išplauti vandeniu. Visus teršalus nuo statybinių elementų ir drabužių reikia nedelsiant kruopščiai nuplauti švariu vandeniu.

**Saugoti akis ir odą, jeigu skysčio patektų į akis, kruopščiai išplauti švariu vandeniu ir kreiptis į gydytoją.**