



weber.wetonit MD 16

Nakkedispersioon

Toote kirjeldus

MD 16 on põrandakruuntaine, mis harjatakse vesilahusena aluspinnale enne Weberi segudega põrandataasandamist. Tegemist on stüreenakrülaatdispersiooniga, mis sisaldab pindaktiivseid koostisosi suurendamiseks imbumist aluspinda. weber.wetonit MD 16 on mittetoksiline ja nakkub hästi erinevate aluspindadega, on vastupidav suurele leelisesisaldusele ning on püsivate omadustega vee suhtes, mistõttu on tulemuseks hea nakkuvus isegi märgades tingimustes. Kruuntamine parandab tasandussegu naket aluspinnaga ning valguvust, takistab õhumullide teket ja tasandussegus oleva vee imendumist aluspinda. MD 16 kruuntainet ei tohi segada põrandatasandussegude hulka. Antud tootelehes toodud andmed ei hõlma kõiki kruuntainete kasutusvaldkondi.

Aluspind

weber.wetonit MD 16 sobib betooni, kergbetooni, puidu, linoleumi, keraamilise- ja kipsplaadi, kui ka metall pindade (nt laevatekk) kruuntamiseks.

Töötingimused

Aluspind puhastatakse naket nõrgendavatest ainetest nagu tsemendipiim, rasv, õli, tolm, värv, (põrandakatte-) liimijäägid ning vees lahustuvad pinnakattematerjalid. Vajadusel kasutatakse mehhaanilist eemaldamist s.t. freesiga, liivapritsiiga, lihvides või karestades Nõrk või lahtine betoon tuleb eemaldada ja põrand (tsemendi-) tolmust puhastada tolmuimejaga. Kruuntaine, vee ja tasandatava aluspinna temperatuur peab olema +10°C ...+35°C kuni kuivamiseni. Aluspind peab olema kuiv ja relatiivne õhuniisku alla 70%, et kruunt saaks korralikult kuivada.

Segamisjuhend

Tööde ajal peavad olema aknad ja ukSED suletud, vältida tuuletõmmet ja otsest päikesevalguse langemist põrandale. Aluspinna ja õhu temperatuur peavad olema tööde ajal ja nädala jooksul pärast valamist vahemikus +10...+25°C. Aluspinna suhteline õhuniisku peab olema <95%. Pumbaga paigaldades on soovituslikult maksimaalne ala laius 6.8 m, sõltuvalt pumba võimusest ja kihipaksusest. Laiemad alad jagatakse väiksemateks osadeks. Valatud segukihi ühtlustamiseks kasutatakse ogarulli või teras-liibi. Tööriistad pesta koheselt peale valamise lõppu, kuivanud segu eemaldada mehhaaniliselt.

Pinnale kandmine, kuivamisaeg

Valmis segatud kruuntaine valatakse või pihustatakse puhtale põrandapinnale ning harjatakse hoolikalt kuni aluspind on küllastunud. Üleliigne kruuntaine tuleb harjaga edasi lükata ning hõõruda ühtlaselt laiali. Madalamatesse kohtadesse tekkivad väikesed loigud tuleb töö käigus uuesti laiali harjata. Kui nakke parandamiseks puistatakse kruuntaine peale liiva (või kuivsegu), tuleb pind uuesti üle harjata nii, et liivaterad oleksid samuti kruuntainega küllastunud. Õigesti krunditud pind on alguses vahutavalt hele. Nakkekihil tuleb lasta kuivada (ca 2- 4 tundi) läbipaistvaks, nn. mattkuivaks. Kui vii tugevasti imavaid aluspindu tuleb kruntida kaks korda. Kui põrandasegu pinnale tekkivad õhukupud või augud (nn kraatrid), on see märk halvasti krunditud aluspinnast. Kuivanud kruuntainet on väga raske eemaldada - pese tööriistad ja -vahendid rohke veega kohe peale kasutamist.

- Nakke parandamiseks põrandasegude alla
- Kasutamiseks plaatimis- ja krohvisegude alla
- Takistab õhumullide teket segupinnale
- Katmiskuiiv 2-4 tunni pärast

Tootekirjeldus

Kulunorm	0,10,3 l/m ²
Töötemperatuur	+10 °C...+35 °C
Pakend	1, 3, 10 liitrit
Säilivusaeg	12 kuud hermeetiliselt suletud nõus, ka lahejendatud kujul. Ei tohi jäätuda!

Aluspind	MD16 : vesi	MD 16 kulunorm	Märkused
Betoon	1 : 3	0,10 L/m ²	
Tugevasti imav aluspind	1 : 5 ja 1 : 3	0,20 L/m ²	2 korda
Kergbetoon	1 : 3	0,15 L/m ²	
Kipsplaat	1 : 1	0,15 L/m ²	
Kinkerplaat	1 : 1	0,15 L/m ²	+liiv*
PVC	1 : 1	0,15 L/m ²	
Puitpõrand	1 : 1	0,20 L/m ²	
Rooste-kaitsesega teras	1 : -	0,30 L/m ²	ei lahjendata veega

* Krunditud pinnale puistatakse kuiva liiva (0,5...1,2 mm) või kuivsegu, millega hiljem tasandust tehakse

Toode	weber.floor 3100	webervetonit 3300	webervetonit 3400	webervetonit 4400	webervetonit 5000	weber.floor 5500	weber.floor 6000	weber.floor 110 FINE	weber.floor 200 RAPID	weber.floor DB-põrand	weber.floor 4360
Kihipaksus, mm	0..10	0..10	0..5	0..30	5...50	3...20	10...250	4..50	5...50	10...80	10..80
Fiberkiud		+							+	+	
Ülekaetav	24 h	24 h	0..2 h	2 h	10 mm/24 h	10 mm/nädalas	15 h	10 mm/nädalas	10 mm/24 h	10 mm/nädalas	15 mm/24 h
Tugevusklass	C 30	C 25	C 25	C 30	C 20	C 20	C 30	C 20	C 30	C 16	C 30
Pumbatav											
Kalliate ehituseks											
Sobiv aluspind											
Betoon											
Keraamiline plaat											
Puit, OSB, kipsplaat											
Metallivõrguga armeerimine											
Ujuv- põrandateks											

 Sobiv lahendus

 Samuti sobiv, aga mitte kõige otstarbekam