

Rychle tuhnoucí vyrovnávací podsyp Rigips:

Pro vyrovnání podkladní konstrukce v systému suchých podlah Rigips se standardně používá systémový Suchý vyrovnávací podsyp Rigips (tl. vrstvy od 10-60 mm). Suchý vyrovnávací podsyp Rigips je přírodní, nehořlavý materiál se zrnitostí od 2 do 4 mm s objemovou hmotností 450 kg/m³ a s pevností zrna 1,2N/mm² – podmínky použití vč. montážního postupu je uveden v literatuře Suché podlahy Rigidur a RigiStabil Rigips dostupný na stránkách www.rigips.cz

V případě požadavku pro dosažení vyšší vyrovnávací vrstvy (> 60 mm) a zlepšení únosnosti podkladu lze využít kombinace Suchého vyrovnávací podsypu Rigips a suché směsi webermultiweb UP100 alternativně přímo cementu.

Směs se připraví smícháním suchého vyrovnávacího podsypu Rigips s s Weber.multiweb a vodou v poměru (objemově v litrech):

6l Suchého vyrovnávacího podsypu Rigips : 1 l webermultiweb UP100 : 1 l vody

Sypké složky (podsyp a Weber.multiweb) je nutné důkladně promíchat „na sucho“. Je nutné, aby zrna byla obalena suchou směsí. Následně se přileje voda a vše se opět důkladně promíchá. Aplikace zavlhlé směsi je stejná jako u standardního suchého podsypu Rigips a po stáhnutí srovnávací latí doporučujeme povrch „zatočit, resp. „uhladiť“ pomocí dřevěného hladítka, tak aby se povrch zatáhl.

V případě použití cementu 32,5 R je poměr (objemově v litrech):

12l Suchého vyrovnávacího podsypu Rigips: 2l cementu : 1,4 l vody

Princip míchání stejný.

Doba schnutí závisí na teplotě, vlhkosti a výšce podsypu. Doporučujeme se držet zásady pro betonové potěry, min. 10-14 dní a před pokládkou dalších vrstev ověřit vlhkost (2,5-5% v návaznosti na další vrstvy a druh krytiny).