



Műszaki katalógus

2017. augusztus

Knauf Flächenspachtel

Gipszbázisú kézi simító habarcs



Alapanyag	Alkalmazási terület	Tulajdonságok
Anyagösszetétel A Knauf Flächenspachtel poralakú kézzel bedolgozható simító glettanyag. Tárolás Száraz, hűvös helyen kb. 6 hónapon keresztül tárolható. Fagytól óvjuk! Szállítási egységek Zsák, 25 kg	A Knauf Flächenspachtel beton, meglévő vakolat, pórusbeton áthúzására, simítására alkalmas: ■ Gipsz alapú falak Q3-Q4 minőségű befejező glettelésére ■ Nagyobb felületek finom gletteléséhez és áthúzásához ■ Festési munkák előtti utolsó gletteléshez ■ 2-5 mm vastag simítás készítésére ■ Betonfelületek simítása, áthúzására ■ Vakolt felületek áthúzására	■ Poralakú, zsákos kiszerezésű ■ Minden felületre alkalmas ■ Könnyen alakítható konzisztencia ■ Hosszú nyitott idő ■ Magas tapadó képesség ■ Jól csiszolható

Bedolgozás		
Fogadófelület A bekevert glettanyag csak szilárd, száraz, pormentes felületre hordható fel. A hiányos, sérült felületi részeket gipszbázisú, a felülethez illeszkedő szemcséjű habarccsal javasolt kitölteni. Málló, porló betonfelületek tisztítandók, a leváló részeket el kell távolítani és a felületet a Knauf Tiefengrunddal alapozni kell. Bedolgozás A Knauf Flächenspachtelt tiszta, hideg vízbe szórjuk. Keverési arány 0,5 l vízhez 1 kg poranyag szükséges. Kézzel vagy keverő szárral csomómentesre keverjük, 3-5 percig állni hagyjuk, pihentetjük, és bedolgozásra kész az anyag. Használat előtt közvetlenül kb. 1 percig átkeverjük. Glettvassal, simító kanállal vagy spatulával 90 percen belül fel kell dolgozni. Más anyaggal összekeverni nem szabad.	A bekevert anyag nyitott ideje 90 perc, bedolgozása csak kézzel történhet. A fogadófelületet minden esetben Knauf Tiefengrunddal vagy Grundierunggal alapozni kell, több réteg Flächenspachtel felhordása esetén a rétegek közé az alsó réteget is alapozzuk. A különböző felhasználási területeken a megszokott szerszámok használhatók. A simítási munka végeztével és a hézagoló száradása után a felületet csiszolni kézi vagy gépi csiszolóval egyaránt lehet. Használat előtt a munkaeszközöket azonnal meg kell tisztítani vízzel. A Knauf Flächenspachtelt +5°C alatt bedolgozni nem szabad. A Knauf Flächenspachtel kiadóssága kb. 1,0 kg/m²/mm.	Bedolgozási körülmények A hézagoló bedolgozási feltétele: legalább +5°C levegő-, építmény- és anyaghőmérséklet. Hézagolási munka csak akkor végezhető, ha a fogadófelület szerkezete nedvesség vagy hirtelen hőmérsékletváltozás hatására alakváltozást már nem szenvedhet. Nedves technológiákat – például aljzatkészítés – célszerű a simítás (teljes felületű glettelés) előtt elvégezni. A Knauf Flächenspachtelt +5 °C alatt tilos rádolgozni a felületre. Felületképzés A simított felületre a szokásos felületképzések végezhetők, azaz vékony vagy vastag tapéta, bevonatok, műanyag vagy vizes bázisú mattfestések, ragasztott burkolatok.