



Tehnička uputa

9/2019

Knauf Readyfix Roll & Spray

Glet masa za završnu obradu zidova i stropova

Opis proizvoda

Readyfix Roll & Spray sastoji se od kalcijeva karbonata i drugih punila, aditiva i vezivnih sredstava.

Glet masa za završne radove klasificirana prema normi EN 15824.

Pakiranje:

kanta 28 kg Broj proizvoda: 618541

Skladištenje:

Proizvod se ne smije izlagati ekstremnim temperaturama i izravnoj sunčevoj svjetlosti. Zaštititi od mraza, visokih temperatura i izlaganja sunčevoj svjetlosti. Može se skladištiti najmanje 12 mjeseci pri sobnoj temperaturi.

Kvaliteta

U skladu s normom HRN EN 15824, proizvod podliježe početnom prvom ispitivanju i kontinuiranoj kontroli tvorničke proizvodnje te nosi oznaku CE.

Područje primjene

Readyfix Roll & Spray tvornički je pripremljena glet masa vrhunske kvalitete koja se suši na zraku i namijenjena je za završnu obradu.

Primjena u unutrašnjim prostorijama:

- Kao glet masa za završnu obradu prije postavljanja tapeta ili nanošenja boje
- Posebno stvorena za zaglađivanje cjelokupnih žbukanih i betonskih površina
- Pogodna za površine do razine kvalitete K4
- Nanošenje valjkom ili Airless raspršivanjem.

Svojstva i prednosti proizvoda

- Ne troši se vrijeme na miješanje i stvrdnjavanje
- Odlična obradivost
- Debljina sloja do 4 mm po nanošenju
- Može se nanositi valjkom ili strojno, npr. Airless
- Odlično popunjava površinu
- Brzo sušenje
- Vrlo laka za brušenje
- Dobra prionjivost
- Svojstva protiv pjenjenja
- Niske emisije hlapivih organskih spojeva (VOC)

Knauf Readyfix Roll & Spray

Glet masa za završnu obradu zidova i stropova



Primjena

Podloga

Readyfix Roll & Spray prikladan je za zaglađivanje upijajućih podloga poput betona i žbuke. Podloga treba biti stabilna, suha, čvrsta, čista i ravna. Velike rupe na površini popunite smjesom i ostavite da se osuši. Nemojte zaglađivati popunjenu rupu. Popunite predgotovljene spojeve smjesom i, ako je nužno, dopunite ih kako bi se površina izravnala. Ako se na završnu površinu mora nanijeti boja, preporučuje se uporaba Knauf bandažne trake na tvorničkim spojevima.

Podloge s pločicama treba prethodno obraditi Spraykontakom. Na grube betonske površine nije potrebno nanijeti temeljni premaz. Na sve je ostale podloge (glatka betonska površina, plinobeton, gipsana žbuka, cementna žbuka, gipsana ploča itd.) potrebno prvo nanijeti temeljni premaz.

Priprema

Prije uporabe promiješajte materijal miješalicom. Odmah nakon miješanja nanosite Readyfix Roll & Spray glet masu za završnu obradu. Za miješanje koristite čiste posude/alate.

Strojevi i oprema

Za strojno airless nanošenje Readyfix Roll & Spray smjese prikladne su visokotlačne spiralne pumpe, vijčane/klipne pumpe podešene za obradu pastoznih smjesa (npr. Knauf PFT Swing Airless, SAMBA XL). Veličina mlaznice ovisi o željenom kutu raspršivanja i vrsti stroja. Za najbolje rezultate upotrijebite:

- PFT Samba XL: veličina mlaznice 535, tlak 160 bara
- FT Swing Airless, veličina mlaznice 541, tlak 110 bara. Prije nanošenja proizvoda isprobajte veličinu mlaznice i tlak.

Primjena

Za airless nanošenje ispraznite smjesu u posudu za punjenje airless stroja bez miješanja i dodavanja vode. Za nanošenje valjkom, uvijek promiješajte smjesu prije uporabe bez dodavanja vode. Raspršivanjem ili valjkom nanosite sloj debljine 3 mm. Upotrijebite gladilicu veličine 40 - 60 cm za zaglađivanje površine i uvijek upotrebljavajte čiste alate. Kako biste dobili vrlo glatku površinu, nanosite vrlo tanak sloj svježeg materijala nakon što se površina stvrdne i osuši. Nakon što se površina u potpunosti osuši, izbrusite je.

Temperatura/vremenski uvjeti za primjenu

Ne nanositi na temperaturama nižim od +5°C.

Zaštite nanoseni materijal od mraza dok se potpuno ne osuši.

Vrijeme primjene

Materijal se sušenjem stvrdnjuje.

Otvoreno vrijeme proizvoda otprilike je 20 minuta. Točno otvoreno vrijeme proizvoda ovisi o vremenskim uvjetima i uvjetima primjene. Proizvod se može nanijeti u dva sloja. Debljina svakog sloja ovisi o kakvoći površine na koju se nanosi. Vrijeme sušenja proizvoda u normalnim je uvjetima 24 sata. Točno vrijeme sušenja ovisi o vremenskim uvjetima i uvjetima primjene.

Posebne napomene

Knauf Readyfix Roll & Spray ne miješa se s drugim materijalima. Strojeve i alate nakon uporabe očistite vodom. Knauf Readyfix Roll & Spray nije prikladan za popunjavanje spojeva.

Utrošak materijala

Materijal	Prosječni utrošak, kg/m ²
Readyfix Roll & Spray, mm	1,58

Tehnički podaci

Opis	Jedinica	Vrijednost	Norma
Reakcija na požar	Razred	A1	EN 135041
Gustoća	g/cm ³	1,5- 1,7	–
Boja	–	Bijela	–
Čvrstoća prionjivosti	MPa	≥ 0,3	EN 1524
Granulacija	µm	≤ 250	–
pH	–	8–9	–

Tehnički su podaci utvrđeni na temelju važećih normi za ispitivanje svakog područja. Moguća su odstupanja uslijed uvjeta na gradilištu.

Readyfix Roll & Spray	Pakiranje	Kom/paleti	Broj proizvoda	EAN kod
Kanta	28 kg	30	618541	8606108939468



Knauf d.o.o.
Tvornica Knin
Uzdolje polje 91
22300 Knin, Hrvatska
T +385 (0)22 688 500
F +385 (0)22 688 540
E info@knauf.hr
www.knauf.hr

Knauf d.o.o.
Podružnica Zagreb
Ulica grada Vukovara 21
10000 Zagreb, Hrvatska
T +385 (0)1 3035 400
F +385 (0)1 3035 415
E info@knauf.hr
www.knauf.hr

Knauf d.o.o. Sarajevo
Kolodvorska 11a
71000 Sarajevo,
Bosna i Hercegovina
T +387 (0)33 711 090
F +387 (0)33 664 368
E info@knauf.ba
www.knauf.ba

Knauf d.o.o. Podgorica
Vojvode Maša Đurovića 9, City Kvart
81000 Podgorica
Crna Gora
T +382 (0)20 513 114
F +382 (0)20 513 115
E info@knauf.co.me
www.knauf.co.me

Konstruktivska, statička i građevinsko fizikalna svojstva Knauf sustava mogu se ostvariti samo ukoliko je osigurana isključiva primjena sistemskih komponenta iz Knauf proizvodnog programa.