



Skupština Srbije

Rimat

Mašinski malteri za unutrašnje i spoljne radove

	Gipsani malteri za mašinsko malterisanje			Krečno-cementni malteri za mašinsko malterisanje	
OPIS	RIMAT 150G gipsani malter	RIMAT 160R krečno-gipsani malter	RIMAT 100 DLP krečno-gipsani tankoslojni malter	RIMAT 350 KZI krečno-cementni malter	RIMAT 650 ZKA cementno-krečni malter
NAMENA	mašinsko unutrašnje malterisanje i gletovanje	mašinsko unutrašnje malterisanje i rajbovanje	mašinsko ili ručno unutrašnje malterisanje i gletovanje	mašinsko unutrašnje malterisanje	mašinsko spoljno ili unutrašnje malterisanje
POVRŠINSKA OBRADA	glatka površina	blago strukturna površina	glatka površina	hrapava površina	hrapava površina
SASTAV	gips, kalcijum-hidrat, perlit i krečni pesak	kalcijum - hidrat, gips, perlit i krečni pesak	gips, kalcijum-hidrat, perlit i dodaci	kalcijum-hidrat cement, krečni pesak	cement, kalcijum-hidrat i krečni pesak
PRIMENA	unutar objekta za zidove, plafone	unutar objekta za zidove, plafone	unutar objekta za zidove, plafone	za sve unutrašnje površine, za mokre čvorove, keramičke pločice	za sve spoljne površine, kao i keramičke pločice
VREME VEZIVANJA	120-150 min.	150-180 min.	120-150 min.	180-300 min.	180-300 min.
PODLOGA	cigle, blokovi, beton, gas beton ...	cigle, blokovi, beton, gas beton ...	gas beton, Ytong, prefabrikovani betonski elementi	cigle, blokovi, beton, gas beton...	cigle, blokovi, beton, gas beton...
POTROŠNJA *	oko 10 kg/cm/m ²	oko 12 kg/cm/m ²	oko 0,8 kg/mm/m ²	oko 15 kg/cm/m ²	oko 15 kg/cm/m ²
DEBLJINA SLOJA **	zid: 10 mm plafon: 8 mm	zid: 10 mm plafon: 8 mm	zid: 2 mm plafon: 3 mm mašinski: 4 mm	unutra: zid 10 mm, plafon 8 mm	spolja: zid 20 mm, unutra: zid 10 mm, plafon 8 mm, laka obloga 15 mm
FIZIKA	$\mu=10$ $d_i \geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ $b_{zi} \geq 1 \text{ N/mm}^2$ $\lambda_{R} \leq 0,6 \text{ W/mK}$	$\mu=10$ $d_i \geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ $b_{zi} \geq 1 \text{ N/mm}^2$	$d_i \geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ $b_{zi} \geq 1 \text{ N/mm}^2$	$\mu=15$ $d_i \geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ $b_{zi} \geq 1 \text{ N/mm}^2$	$\mu=20$ $d_i \geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ $b_{zi} \geq 1 \text{ N/mm}^2$
ZAVRŠNA OBRADA	Rigips disperzije molerske boje, tapete, keramičke pločice	Rigips disperzije molerske boje, tapete	Rigips disperzije molerske boje, tapete	Riplano, Rimano, glet mase, keramičke pločice	Riplano, Rimano, glet mase, keramičke pločice
ŠIFRA / PAKOVANJE	209179 40 kg po džaku 1 paleta = 24 džaka = 960 kg	209181 30 kg po džaku 1 paleta = 30 džakova = 900 kg	209202 30 kg po džaku 1 paleta = 30 džaka = 900 kg	209184 40 kg po džaku 1 paleta = 30 džakova = 1200 kg	209188 40 kg po džaku 1 paleta = 30 džakova = 1200 kg
SKLADIŠTENJE ***	oko 12 meseci	oko 12 meseci	oko 12 meseci	oko 12 meseci	oko 12 meseci

* Potrošnja je orijentaciona i zavisi od načina rada i osobina podloge.

** U skladu sa Ö-NORM B 2210 i B 3346.

*** Skladištenje podrazumeva suv prostor.

d_i - čvrstoća na pritisak
 b_{zi} - otpornost na savijanje
 h_{zi} - površinska čvrstoća
 μ - difuzija vodene pare
 λ_R - toplotna provodljivost

Rigips mašinski malteri

Rimat 150 G gipsani glet-malter



Osobine

Jednoslojni gipsani malter za unutrašnje radove. Malterisanje i gletovanje istovremeno. Visoki kvalitet prijanjanja. Izuzetno glatka površina nakon završne obrade.

Upotreba

Idealan za nanošenje preko cigli i blokova. Koristi se kod neravnog betona i gas-betona. Dobra podloga za boje, tapete i pločice. Rikombi-Kontakt je podloga za beton. Rikombi-Grund je podloga za upijajuću podlogu.

Prednosti

Idealno ravna površina uz primenu vodica. Prirodan regulator vlage u prostoru. Nema pukotina jer je gips elastičan. Ekološki materijal sa IBO sertifikatom.

Rimat 100 DLP tankoslojni gipsani glet-malter



Osobine

Krečno-gipsani tankoslojni malter za unutra. Mala debljina nanošenja 3-6 mm. Podloga za molerske boje i tapete, nije pogodan za pločice.

Upotreba

Može se nanositi mašinski i ručno. Nanosi se na betonske elemente, gas beton... Rikombi-Kontakt je podloga za beton. Rikombi-Grund je podloga za upijajuću podlogu.

Prednosti

Minimalna debljina - svega 2 mm. Ekonomično malterisanje betonskih površina. Prirodan regulator vlage u prostoru. Nema pukotina jer je gips elastičan. Ekološki materijal.

Rimat 160 R gipsani malter



Osobine

Jednoslojni krečno-gipsani malter za unutra. Površina je blago strukturna. Koristi se bez vodica.

Upotreba

Nanosi se preko betona, gas betona i opekarija. Podloga za molerske boje i pločice. Rikombi-Kontakt je podloga za beton. Rikombi-Grund je podloga za upijajuću podlogu.

Prednosti

Izuzetno dekorativna zrnasta površina. Brzo i lako se nanosi i obrađuje, bez gletovanja. Nema pukotina jer je gips elastičan. Odlično prijanja i ima postojanu strukturu.

Rimat 350 /650 krečno-cementni malter



Osobine

Krečno-cementni malter za fasade i vlažne prostorije. Lako se nanosi i obrađuje.

Upotreba

Nanosi se preko opekarija, betona i gas betona. Predstavlja odličnu podlogu za pločice. Rikombi-Kontakt je podloga za beton. Rikombi-Grund je podloga za upijajuću podlogu.

Prednosti

Mala potrošnja: 15 kg/m²/cm. Minimalna debljina: 8 mm. Mogućnost malterisanja preko svih površina. Pogodan za vlažne prostorije. Lako prolazi kroz mašinu i minimalno je haba.



Nanošenje Rikombi Grunda kod brzoupijajućih materijala



Suv praškast materijal u mašini meša se sa vodom i preko creva nabacuje na zidove i plafone



Dugim ravnjačama vrši se izvlačenje i ravnanje



15-30 minuta nakon naprskavanja vrši se rad sa glet - hoblama



Upotrebom vodica dobija se idealno ravna površina



Višak materijala se skida sa ravnjače i vrši se dopunsko malterisanje



Naprskavanjem i sunderastim hoblama vrši se priprema za fino završno gletovanje



Bez upotrebe skela ili merdevina vrši se završno gletovanje leptir špahtlama

Mašine za malterisanje



G5c, G4 standard i light, Ritmo Opis

PFT G5c i G4 su u stalnoj Rigipsovoj ponudi. G5c u standardnoj opremi ima pumpu za vodu sa podešavanjem pritiska, automatsko isključenje kod promene pritiska vode, utičnicu za daljinski upravljač, taster za pogon unazad (zapušenje).

Prednosti

Jednostavna za rukovanje i transport. G5c je uska i može se demontirati bez alata. Moguće je pumpati i do 50 m uvis ili horizontalno. Jednostavne su za popravke i servisiranje. G4 je najprodavanija zbog duge tradicije. Poseduju motore S1 koji su najpouzdaniji. Rad bez skele uz teleskopske dodatke.

Prednosti Rimat gipsnih maltera

Dnevni učinak ekipe sa 1 mašinom je oko 150 m². Malterisanje je ujedno i gletovanje. Nema pukotina jer je gips elastičan. Korišćenjem vođica dobija se idealna ravnina. Ugaonim šinama se štite ćoškovi zida. Velika čvrstoća na pritisak (više od 2,5 N/mm²). Nema rastura materijala i šteta. Postoji mogućnost rada sa silosima. Rigips malter je ekološki, sa IBO sertifikatom. Obrada zidova i plafona je bez skele i merdevina. Povoljnija cena u odnosu na ručno malterisanje. Kvalitet mašinskog maltera je bolji od ručnog.



Grundovi



Rikombi Grund je podloga za upijajuće materijale (Ytong).



Rikombi Kontakt je podloga za betonske površine



Rikombi Kontakt je crvene boje i rapave teksture. Nanosi se ručno ili mašinski.

Pribor



Ugaone šine za zaštitu uglova i vođica za idealnu ravninu.



Lepljenje ugaone šine na špaletne prozora.

Alati



Špahtla za unutrašnje uglove



Gleterica

Špahtla za spoljne uglove



Gips špahtla



Grajfer



Gleterica sa sunderom



Leptir špahtla



Trapez ravnjača



Profil ravnjača



Upotreba teleskopa kod mašina i alata omogućava rad bez merdevina i skele. Ušteda vremena je velika.