

YTONG

PLASTER

YTONG plaster

YTONG PLASTER je tankoslojni malter namenjen unutrašnjoj obradi zidova i plafona od porobetona i betonskih površina u maksimalnoj debljini 4-10mm.

SASTAV:

Kreč, cement, kalcijum karbonatni filer, dodaci za poboljšanje obradivosti, bez organskih delova.



Tehničke karakteristike - YTONG plaster

Klasifikacija	GP - CS II	SRPS EN 998-1
Otpornost na požar	Razred A1	SRPS EN 13501-1
Čvrstoća prionjivosti	>0,2 N/mm ² - slika loma B	SRPS EN 1015-12
Vodoupojnost	W0	SRPS EN 1015-18
Paropropusnost	<15	SRPS EN 1015-19
Koeficijent toplotne provodljivosti	0,33 W/mK	SRPS EN 1745
Trajnost (otpornost na smrzavanje)	NPD	SRPS EN 998-1

VRSTA PODLOGE:

Ytong PLASTER namenjen je za tankoslojnu obradu unutrašnjih zidova i plafona od porobetona i betonskih površina.

PRIPREMA PODLOGE:

Sva veća udubljenja, rupe, prereze, kao i kanale nastale tokom zidanja zidova, montaže tavanice ili postavljanja instalacija, potrebno je popuniti (dersovati) masom za popunjavanje i izravnavanje. Zbog jednostavnije ugradnje i obrade pre početka malterisanja potrebno je postaviti ugaone profile na sve ivice i uglove, a u unutrašnjem području (po potrebi) letvice. Površinu zidova posle otprašivanja obavezno premazati uobačenom podlogom (grundom, prajmerom) koja ujednačava upijanje porobetona.

NAČIN PRIPREME:

Kod ručne ugradnje maltera:

Suvi sadržaj Ytong PLASTER smese se pomeša sa vodom u za to posebno predviđenoj posudi i meša se električnim mešačem. Posle prvog mešanja sačeka se 5 minuta da smesa odleži i zatim se ponovo promeša. Ovako pripremljena masa mora da bude pogodna konzistencije za ugradnju, glatka i bez grudvica.

POSTUPAK UGRADNJE:

Ytong PLASTER može se nanositi bilo kojom mašinom za malterisanje ili ručno. Kod mašinske ugradnje gusjeničasto nanijeti masu u željenoj debljini do maksimalno 10mm, zatim istu razvući "H" letvom.

Ako je potreban deblji sloj maltera ponoviti postupak tek nakon sušenja prvog sloja.

Kod ručne ugradnje maltera:

Ranije pripremljena masa se nanosi ručno kao prvi sloj, pomoću alata za gletovanje u debljini sloja cca. 4-10mm. Izravnavanje se vrši pomoću letve za ravnanje dužine min. 1.0m. Ako se prvim slojem dobije zadovoljavajuća ravnost površine, onda nije potreban drugi sloj, već se pristupa finom gletovanju i bojenju. U slučaju loše ravnosti površine, nanosi se drugi sloj Ytong PLASTERA.

Za vrijeme vezivanja treba osigurati dobre uslove sušenja i otvrdnjavanja (npr. prozračivanjem).

Pri sušenju pobrinuti se za dovoljnu prozračnost. Osušenu površinu platera na zidu ili stropu moguće je fino gletovati i kasnije krečiti i farbati svim tipovima poludisperzija ili farbi za unutrašnje površine zidova.

POTROŠNJA:

Prosečna potrošnja je od 1,2-1,4kg/m² površine zida za debljinu sloja od 1mm (za debljinu od 1 cm 12-14 kg/m²).

Sve ostale podatke pogledajte u YTONG katalogu proizvoda s tehničkim podacima i YTONG uputstvu za pravilnu gradnju. Paletu s proizvodom u transportu potrebno je osigurati od pomicanja i prevrtanja, a proizvod skladištiti zapakovan u foliju. Rok upotrebe proizvoda nije ograničen.

*tehničko uputstvo izrađeno u skladu sa zakonom o građevinskim proizvodima