

# Knauf MP 75 L

МАШИНСКИ МАЛТЕР ЗА ГЛЕТУВАНИ ПОВРШИНИ

Технички лист

8/2025



## Опис

Knauf MP 75 L е лесен и особено издашен фабрички подготвен сув малтер според EN 13279-1, на база на високо квалитетен гипс со специјални додатоци. Еднослоен завршен малтер за глетувани површини што ги задоволуваат највисоките барања за квалитет на малтерисувањето.

- оптимално време на обработка
- отпорен на гребене и оштетување
- за удобна и здрава атмосфера во просторијата
- ја регулира влагата и климата
- класа на противпожарност A1-незапалив материјал
- можност да се структурира површината
- можност за лепење керамика до 25кг/м<sup>2</sup>

## Подрачје на примена

За малтерисување и глетување на ѕидови и тавани за сите видови објекти со вообичаена влажност на воздухот, вклучително и кујни. Еднослоен малтер за сите видови подлоги, идеален за бетон, за различни видови цигли и мешана ѕидарија, за пенобетон или веќе малтерисани површини. Завршен глет малтер со квалитет на површинска обработка Q4, претставува спремна подлога за молерисување и лепење тапети.

Во согласност со EN 13279-1, производот е предмет на иницијално тестирање на типот и континуирана фабричка производствена контрола и ја носи CE ознаката.

## Својства и додадена вредност

- За малтерисување и глетување
- еднослоен малтер, може да се нанесува до 50mm
- лесен и издашен
- еластичност и добра адхезија
- минимум растур на материјал
- особено лесен за влечење/глетување
- висока постојаност

## Подготовка на подлогата

Подлогата мора да биде сува, без прашина и без ронливи делови; многу големи нерамнини треба да се отстранат. Не треба да се малтерисува доколку температурата на подлогата е под 5°C.

### Бетон и лесен бетон

Бетонската површина претходно треба да се премачка со Knauf Betokontakt. Подлогата треба да биде носива и сува со максимално заостаната влага ≤ 3%. Со користење на Spraykontakt влагата може да биде ≤ 4%. Таваните се малтерисуваат во едн слој со максимална дебелина 15mm. Каблите треба да бидат прекриени со малтер најмалку 5mm.

Со примена на типли PutzPin 8 дебелината може да се зголеми од 25mm и заостаната влага до 6%.

### Ѕидарија од секаков вид

Многу вливлива подлога (пенобетон) или подлога од различни материјали се премачкува со Knauf Grundiermittel.

## Изведба

### Мешање и малтерисување

Knauf MP 75 L припремен со поретка конзистенција машински се шприца на таванот или во хоризонтален правец од горниот кон долниот дел на сидот. Прекините на работа да не се поголеми од 20 минути; во спротивно цревото, пумпата и мешалката на машината треба да се испразнат.

### Извлекување, филцање и глетување

За мазни површини распоредете го материјалот нанесен со машина, користејќи Н летва. Откако ќе почне да се стврдува, измазнете го со трапезоидна летва и порамнете ги аглите. Ако е потребно, површината може да се преработи со широка глетарка. За филцање на малтерот навлажнете ја површината филцајте со сунѓер да се формира доволно гипсена каша. Откако површината на гипсот малку ќе се стврдне, изглетувајте ја површината со широка глетарка. Малтерисаната површина треба на споевите со другите материалјали да се оддели со разделна лента Knauf Trenn-Fix. Време на обработливост: околу 3 часа.

### Сушење

Обезбедете добра вентилација за брзо сушење на малтерот. Времето на сушење на 10 мм дебелина на малтер е во просек 14 дена во зависност од влажноста, температурата и вентилацијата на просторијата. Времето за сушење ќе биде продолжено со несоодветни температури / влажност на воздухот.

## Технички податоци

### Дебелина на малтерот

Средна дебелина на малтерот е 10mm, а минимална 8mm. За дебелини >35mm се препорачува двослојно

дебелина на малтер	м <sup>2</sup> / минута	м <sup>2</sup> / час
10 mm	2	120
15 mm	1,3	80

малтерисување; уште додека е влажен првиот слој се зарамнува и загребува “ластина опашка”, а по стврдувањето се нанесува и вториот слој малтер.

## Посебни забелешки

### Подготовка за бојадисување

Малтерот мора да е добро исушен и без прашина. Дозволено е грундирање пред соодветното бојадисување. Дозволены се: емулзии за грундирање, премази без растворувачи на пр. Knauf Tiefengrund и сл.

### Подготовка за лепење керамика

Минимална дебелина на малтерот 10mm, еднослојно. Малтерисаната површина само се извлекува, не се филца нити се глетува. Подлогата се премачкува со Knauf Tiefengrund до спојот со таванот. Плочките се лепат со соодветно лепило, на пр. Knauf Fliesenkleber. Фугите се исполнуваат дури по сушење на лепакот. Во подрачје на прскање на вода (околу тушот), се препорачува премачкување со Knauf Flächendicht.

### Учинок на машината

PFT G4 со црево до 30m и ф24: околу 20 L малтер / минута.

### Складирање

Вреќите поставени на дрвени палети може да се чуваат околу 6 месеци на суво.

Опис	Стандард	Единица	Вредност
Реакција на оган	EN 13279-1	Класа	A1
Цврстина на флексија	EN 13279-1	N/mm <sup>2</sup>	≥ 1.0
Цврстина на компресија	EN 13279-1	N/mm <sup>2</sup>	≥ 2.0
Отпорност на дифузија на водена пара μ	EN ISO 10456	-	Суво: 10 Влажно: 6
Топлинска спроводливост λ10, сува, мат	EN 13279-1, табела 2	W/(mK)	0.34
Цврстина на врската	EN 13279-2	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0.1
pH вредност	-	-	10 – 12
Сува густина	-	kg/m <sup>3</sup>	околу 950

Наведените технички податоци беа оценети според соодветните стандарди за тестирање. Можни се отстапувања во условите

## Потрошувачка на материјал и издашност

Дебелина на малтер [mm]	Потрошувачка приближно [kg/m <sup>2</sup> ]	Издашност (приближно) [m <sup>2</sup> /вреќа]	Издашност (приближно) [m <sup>2</sup> /t]
10.0	8.0	3.7	125.0

Точната потрошувачка може да се утврди само со тест апликација на поединечниот објект.

## Податоци за нарачка

Опис	Пакување	Единица за пакување	Број на материјал	EAN
MP 75 L	30 kg	35 вреќи / палета	00009542	4003982015556

## Одржливост и животна средина

Краток опис	Референтен број
Декларација за еколошки производ	EPD-KNB-20210240-CBC1-EN



**Кнауф ДООЕЛ Скопје,**  
бул. Александар Македонски бб,  
1130 Скопје, Р.С. Македонија

### Контакт:

Тел.: +389 23235 762  
E-mail: info-mk@knauf.com

[www.knauf.com/mk-mk](http://www.knauf.com/mk-mk)



### Внимавајте на безбедносниот лист!

За безбедносните листи и CE ознаката, видете [www.knauf.com](http://www.knauf.com)

Нашата гаранција се однесува само на својствата на производите во совршена состојба. Податоците за потрошувачката, количината и дизајнот се базираат на пракса и затоа не можат да се користат во различни услови без понатамошни прилагодувања. Структурните, статичките и градежно-физичките својства на системот Кнауф можат да се постигнат само ако се користат производи од системот Кнауф или производи што изрично ги препорачува Кнауф. Проектантот на зградата е одговорен за дизајнирање и користење на соодветниот производ за одредена зграда. Сите права на техничката документација се задржани. Сите промени, препечатување или репродукција, дури и делумно, или употреба за други цели се предмет на изрична согласност од Кнауф.

### ЗАБЕЛЕШКА:

Секогаш важи тековното издание. Овој технички лист станува неважечки кога ќе се издаде нов технички лист.