

P111a.pl Knauf MP 75 Diamant

Tynk gipsowy maszynowy o zwiększonej twardości powierzchni i wytrzymałości na ściskanie



Powłoki i okładziny

Dla wszystkich powłok i okładzin tynk musi być suchy, stabilny i wolny od pyłu.

Środek gruntujący należy dostosować do planowanych środków malarskich / powłok / okładzin, z reguły stosowany jest środek głęboko gruntujący np. Knauf Tiefengrund. W przypadku tapet pokryw uprzednio klejem do tapet.

Powłoki malarskie

Odpowiednie są farby dyspersyjne, powłoki malarskie z efektem wielobarwności, dyspersyjne farby silikonowe z odpowiednią warstwą podkładową.

Podkład pod płytki

Przed nałożeniem kleju wilgotność resztkowa podłoża nie może przekroczyć 1%. Zastosować środek głęboko gruntujący np. Knauf Tiefengrund.

Mocowanie płytek na kleju cementowym cienko-warstwowym (np. Knauf Bau- i Fliesenkleber*) lub kleju dyspersyjnym (np. Knauf Superkleber*) w strefie rozpryskowej, oprócz uszczelnienia np. folią w płynie Knauf Flächendicht, zaleca się klejenie płytek klejem elastycznym, np. Knauf Flexkleber eXtra*.

Ochrona przeciwpożarowa

Bez podkładu pod tynk (grubość tynku do 15 mm)

W przypadku stosowania jako otuliny zbrojenia obowiązuje przelicznik: 10 mm grubości warstwy tynku odpowiada 10 mm grubości betonu zwykłego.

Z podkładem niepalnym

Dla tynku grubości > 15 mm do 25 mm wymagany jest niepalny podkład pod tynk. W tym przypadku 8 mm grubości warstwy tynku odpowiada 10 mm grubości betonu zwykłego.

Tynk musi przekrywać podkład warstwą o grubości co najmniej 10 mm.

* Knauf Bauprodukte Sp. z o.o.

Dane techniczne

Reakcja na ogień:	A1-niepalny	EN 13279-1
Wytrzymałość na zginanie:	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	
Wytrzymałość na ściskanie:	$\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$	EN 13279-1
Twardość powierzchni:	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$	EN 13279-1
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ :	na sucho: 10 na mokro: 6	EN ISO 10456
Współczynnik przewodzenia ciepła:	0,39 W/(m·K)	EN 13279-1, tabela 2
Przyczepność do podłoża (przy zerwaniu od podłoża):	$\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$	EN 13279-2
Współczynnik pH:	10-12	
Ciężar nasypowy:	ok. 930 kg/m ³	
Wydajność:	100 kg = ok. 106 l zaprawy	

Dane techniczne zostały wyznaczone na podstawie obowiązujących norm badawczych.

Możliwe są odstępstwa od powyższych wartości, spowodowane warunkami panującymi na budowie.

Zużycie / wydajność

MP 75 Diamant	Zużycie	Wydajność	
	kg/m ²	m ² /worek (30 kg)	m ² /tona
Grubość warstwy 10 mm	11,5	2,6	85,0

Wszelkie dane mają charakter orientacyjny i mogą zmieniać się w zależności od podłoża.

Dokładne zużycie należy ustalić bezpośrednio w danym obiekcie.

Knauf Sp. z o.o.
Dział Techniczny:

► Tel.: +48 22 369 5186

► Fax: +48 22 369 5157

► www.knauf.pl

Knauf Systemy tynkarskie ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa



Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości naszych produktów. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania stanowią wartości szacunkowe wynikające z doświadczenia. W przypadku odmiennych warunków lokalnych należy je do nich dostosować. Zawarte informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy technicznej. Nie zawarto całości ogólnie przyjmowanych zasad sztuki budowlanej, przepisów techniczno-budowlanych, związanych norm i wytycznych, które obok zasad montażowych muszą być przestrzegane przez wykonawcę. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, dodruk, oraz dalsze przekazywanie kopii, również fragmentów, w postaci drukowanej lub elektronicznej, wymaga wyrażnej zgody Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa.