

1

LEPIDLA NA OBKLADY / MALTY PRO MALTOVÁ LOŽE

Lepidla na přírodní kámen - tenkovrstvá

označení výrobku	druh + použití	balení	vydatnost	cena
gräfix 311 na bázi trasu s šedým cementem				
tloušťka vrstvy do 5 mm	pro lepení přírodní dlažby na podlahu i zdi. Vhodný pro vnitřní i vnější použití, neboť je mrazuvzdorný a odolný proti vlhkosti. Vhodný pro podlahové topení	25 kg /pytel 1 pal=40 pytlů 1 pal=1 t	25 kg+7 l vody=22 l malty 1 t+280 l vody=880 l malty	399.- Kč pytel 25 kg
gräfix 312 na bázi trasu s bílým cementem				
tloušťka vrstvy do 5 mm	pro lepení přírodní dlažby na podlahu i zdi. Vhodný pro vnitřní i vnější použití, neboť je mrazuvzdorný a odolný proti vlhkosti. Vhodný pro podlahové topení	25 kg /pytel 1 pal=40 pytlů 1 pal=1 t	25 kg+7 l vody=22 l malty 1 t+280 l vody=880 l malty	467.- Kč pytel 25 kg
gräfix 3200 LithoRapid - rychleschnoucí lepidlo - bílé - flexibilní - rychletuhnoucí				
tloušťka vrstvy do 5 mm	pro lepení na zdi i podlahy i ve vlhkém prostředí na plochy, které je nutné co nejdříve zatěžovat. Vhodný pro velmi světlé a průsvitné desky.	25 kg/pytel 1 pal=40 pytlů 1 pal=1 t	25 kg+5,5 l vody=23 l malty 1 t+220 l vody=920 l malty	586.- Kč pytel 25 kg
Lepidla na přírodní kámen - středněvrstvá				
gräfix 34 na bázi trasu se zrnitostí 0 - 1,6 mm				
tloušťka vrstvy 5-20 mm	pro pokládání desek z přírodního kamene a keramiky na nerovný povrch, pro vnitřní i vnější použití, vhodný pro podlahové topení. Potlačuje tvoření šedi na povrchu desek.	25 kg /pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+6 l vody=17,5 l malty 1 t+250 l vody=700 l malty	216.- Kč pytel 25 kg
gräfix 34 jemný na bázi trasu se zrnitostí 0 - 0,8 mm - šedá				
tloušťka vrstvy 5-15 mm nové	pro pokládání desek z přírodního kamene a keramiky na nerovný povrch, pro vnitřní i vnější použití, vhodný pro podlahové topení. Potlačuje tvoření šedi na povrchu desek.	25 kg /pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+6 l vody=17,5 l malty 1 t+250 l vody=700 l malty	233.- Kč pytel 25 kg
gräfix 342 na bázi trasu se zrnitostí 0 - 1,6 mm - přírodní bílá				
tloušťka vrstvy 5-20 mm	pro pokládání desek z přírodního kamene a keramiky. Pro vnitřní i vnější použití a ve vlhkém prostředí. Zvláště vhodný pro lepení velmi světlých a průhledných desek z přírodního kamene, které mají různou tloušťku nebo jsou lepeny na nerovném povrchu.	25 kg /pytel 1 pal=1,2 t	25 kg+6 l vody=17,5 l malty	275.- Kč pytel 25 kg
gräfix 343 na bázi trasu se zrnitostí 0 - 1,6 mm - šedá - flexibilní				
tloušťka vrstvy 5-20 mm	pro pokládání desek z přírodního kamene a keramiky na nerovný povrch, pro vnitřní i vnější použití. Velmi vhodný pro podlahové topení. Potlačuje tvoření šedi na povrchu pokládaných desek. Používá se pro místa velmi kolísavých teplot.	25 kg /pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+6 l vody=17,5 l malty 1 t+250 l vody=700 l malty	341.-Kč 25 kg pytel
gräfix 3423 na bázi trasu se zrnitostí 0 - 1,6 mm - s bílým cementem - flexibilní				
tloušťka vrstvy 5-20 mm	pro pokládání desek z přírodního kamene a keramiky na nerovný povrch, pro vnitřní i vnější použití. Zvláště vhodný pro podlahové topení. Potlačuje tvoření šedi na povrchu pokládaných desek. Vhodný pro pokládku velmi světlých a průhledných desek z přírodního kamene.	25 kg /pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+6 l vody=17,5 l malty 1 t+250 l vody=700 l malty	411.- Kč 25 kg pytel
gräfix 3423 jemný LithoRapid - se zrnitostí 0 - 0,8 mm - přírodní bílá - rychletuhnoucí				
tloušťka vrstvy 5-15 mm nové	rychletvrtnoucí zušlechtnuté středněvrstvé lepidlo speciálně pro lepení a pokládku choulostivých přírodních kamenů a dlažby. Vhodný pro podlahové topení.	25 kg /pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+6 l vody=17,5 l malty 1 t+250 l vody=700 l malty	419.- Kč 25 kg pytel

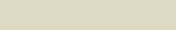







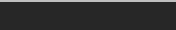



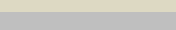
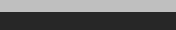






Lepidla na přírodní kámen - středněvrstvá

označení výrobku	druh + použití	balení	vydatnost	cena
gräfix 342 S	LithoRapid - se zrnitostí 0 - 0,8 mm - přírodní bílá - vysoce flexibilní - rychletuhnoucí			
tloušťka vrstvy 5-15 mm nové	rychletuhnoucí vysoce flexibilní lepidlo pro lepení náchylných obkladů z přírodního kamene a keramických desek. Vhodný pro podlahové topení a lepení velmi světlých nebo průhledných desek.	25 kg /pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+6 l vody=17,5 l malty 1 t+250 l vody=700 l malty	415.- kg 25 kg pytel
gräfix 3423 SL	LithoRapid - na bázi trasu se zrnitostí 0 - 0,8 mm - přírodní bílá - lehčená - rychletuhnoucí			
tloušťka vrstvy 5-15 mm	Pro pokládku silně profilujících přírodních kamenů a keramických desek na všech i nerovných podkladech. Vhodný pro podlahové topení a pro pokládku velmi světlých nebo průsvitných desek z přírodního kamene nebo keramiky.	25 kg/pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+4 l vody=15 l malty 1 t+150 l vody=600 l malty	520.- Kč 25 kg pytel
Lepidla na přírodní kámen - silnovrstvá				
gräfix 43	na bázi trasu se zrnitostí 0 - 1,6 mm			
tloušťka vrstvy 15-40 mm	Pro pokládku silně profilujících přírodních kamenů, keramických a betonových desek na všech podkladech. Pro vnitřní i vnější použití. Není vhodný pro podlahové topení. Potlačuje tvoření šedi na povrchu pokládaných desek.	25 kg/pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+4 l vody=15 l malty 1 t+150 l vody=600 l malty	164.- Kč 25 kg pytel
gräfix 433	na bázi trasu se zrnitostí 0 - 1,6 mm			
tloušťka vrstvy 15-40 mm	Pro pokládku silně profilujících přírodních kamenů, keramických a betonových desek na všech podkladech. Pro vnitřní i vnější použití. Obsahuje umělohmotnou disperzi pro zvýšení flexibility. Vhodný pro podlahové topení.	25 kg/pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+4 l vody=15 l malty 1 t+150 l vody=600 l malty	258.- Kč 25 kg pytel
gräfix 434	na bázi trasu se zrnitostí 0 - 4 mm - hrubý			
tloušťka vrstvy 40-60 mm	pro pokládku silně profilujících přírodních kamenů, keramických a betonových desek na všech podkladech. Pro vnitřní i vnější použití. Nevhodné pro podlahové topení. Potlačuje tvoření šedi na povrchu pokládaných desek.	25 kg/pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+4 l vody=15 l malty 1 t+150 l vody=600 l malty	164.- Kč 25 kg pytel
gräfix 4323	na bázi trasu se zrnitostí 0 - 1,6 mm - flexibilní - bílá			
tloušťka vrstvy 15-40 mm	pro pokládku přírodních kamenů nízké pevnosti. Je vhodný pouze pro vnitřní použití. Potlačuje tvoření šedi na povrchu pokládaných desek. Obsahuje umělohmotnou disperzi pro zvýšení flexibility. Je vhodný pro podlahové topení.	25 kg/pytel 1 pal=48 pytlů 1 pal=1,2 t	25 kg+4 l vody=15 l malty 1 t+150 l vody=600 l malty	302.- Kč 25 kg pytel
gräfix 450	na bázi trasu se zrnitostí 0 - 1,6 mm			
tloušťka vrstvy 15-40 mm	pro pokládku a zazdívání přírodních kamenů na zahradách a krajinových stavbách. Při vyšších teplotních nárocích doporučujem použít gräfix 433. Není vhodný pro podlahové topení.	30 kg/pytel 1 pal=40 pytlů 1 pal=1,2 t	30 kg+5 l vody=18 l malty 1 t+165 l vody=600 l malty	87.- Kč 30 kg pytel
gräfix 454	na bázi trasu se zrnitostí 0 - 4 mm			
tloušťka vrstvy 20-60 mm	pro pokládku a zazdívání přírodních kamenů na zahradách a krajinových stavbách. Při vyšších teplotních nárocích doporučujem použít gräfix 433. Není vhodný pro podlahové topení.	30 kg/pytel 1 pal=40 pytlů 1 pal=1,2 t	30 kg+5 l vody=18 l malty 1 t+165 l vody=600 l malty	87.- Kč 30 kg pytel
gräfix 439	na bázi trasu - malta pro uložení parapetů			
tloušťka vrstvy 10-60 mm	suchá malta na vápeno-cementové bázi, vhodná k pokládání okenních parapetů z přírodního kamene. Potlačuje tvorbu šedi a cementových květů. Zabraňuje tvorbě tepelných mostů.	20 kg/pytel 1 pal=45 pytlů 1 pal=0,9 t.	20 kg+6,5 l vody=23 l malty 1 t+300 l vody=1 200 l m.	301.- Kč 20 kg pytel

3

LEPIDLA NA OBKLADY / MALTY PRO MALTOVÁ LOŽE

Monodren + spárovací hmoty

označení výrobku	druh + použití	balení	vydatnost	cena
gräfix 418	monodrenážní pojivo s trasovou moučkou a cementem			
	speciální pojivo z mletého trasu obohacené o cement, míchá se s kamennou drtí 5/8 mm nebo 4/8 mm. Používá se jako drenážní vrstva na venkovní terasy a balkony nebo obdobně zatížená místa.	25 kg/pytel 1 pal=40 pytlů 1 pal=1,0 t	25 kg+11,5 l vody 1 : 5 = 105 l malty 1 : 6 = 125 l malty	333.- Kč pytel25 kg
použití	základ	mísící poměr	síla vrstvy	
venku, pevný základ	např. betonové desky	1 : 6	40 - 60 mm	
venku, nosná vrstva	např. vrstva z drtě nebo sutě	1 : 6	min. 85 mm	
venku i uvnitř jako nosná vrstva na izolaci	např. izolační polystyrenové desky	1 : 5	min. 85 mm	
Spárovací hmoty				
gräfix 3300	Tras - mramorová spárovací hmota 0,0			
šíře spáry do 3 mm	pro spárování podlahových, zděných a kamenných obkladů. Po vytvrdnutí je odolná proti mrazu. Pro vnitřní i vnější použití. Vhodná pro podlahové topení.	25 kg/pytel 5kg/kbelík 1pal=40 pytlů 1 pal=1,0 t	25 kg+5 l vody	639.- Kč 127,50 Kč
33000, 33100	přírodní šedá			
33001, 33101	šedá			
33002, 33102	antracit			
33003, 33103	běžová			
33005, 33105	jura			
33006, 33106	stříbrošedá			
gräfix 3301	Tras - mramorová spárovací hmota 0,1			
šíře spáry do 5 mm	pro spárování podlahových, zděných a kamenných obkladů. Např. žula, mramor apod. Vhodná pro podlahové topení.	25 kg/pytel 5kg/kbelík	25 kg+5 l vody	678,70 Kč 136,30 Kč
33010, 33110	přírodní šedá			
33011, 33110	šedá			
33012, 33112	antracit			
33013, 33113	běžová			
33015, 33115	jura			
gräfix 3302	Tras - mramorová spárovací hmota 0,8			
šíře spáry 3-10 mm	pro spárování podlahových, zděných a kamenných obkladů. Např. žula, mramor apod. Vhodná pro podlahové topení.	25 kg/pytel 5kg/kbelík	25 kg+5 l vody	678,80 Kč 136,30 Kč
33020, 33120	přírodní šedá			
33021, 33121	šedá			
33022, 33122	antracit			
33023, 33123	běžová			
33025, 33125	jura			
gräfix 3303	Tras - mramorová spárovací hmota 1,6			
šíře spáry 5-20 mm	pro spárování podlahových, zděných a kamenných obkladů. Např. žula, mramor apod. Vhodná pro podlahové topení.	25 kg/pytel 5kg/kbelík	25 kg+5 l vody	678,80 Kč 136,30 Kč
33030	přírodní šedá			
33031	šedá			
33032	antracit			
33033	běžová			

Podkladové nátěry pro cementové podklady

označení výrobku	druh + použití	balení	vydatnost	cena Kč
Rabolin 120	hloubkový nátěr TB - Tiefgrund TB			
12012	pro zpevnění základu pro stejnoměrnou přilnavost vrchní vrstvy. Téměř neovlivní odpařování vody ze základu. Pro vnější použití, při dobré odvětratelnosti lze použít i ve vnitřním prostoru.	12 l kanystr	75-85 m ²	1647,50
12006		6 l kanystr	35-40 m ²	898,80
			cca 150 ml/m ²	
Rabolin 130	hloubkový nátěr LF - Tiefgrund LF			
13010	pro zpevnění základu pro stejnoměrnou přilnavost pod disperzní nátěry, když základ není dost pevný nebo únosný. Vhodný také pro nátěr sajících mineralizujících základů. Pro vnější použití, při dobré větratelnosti i pro vnitřní použití.	10 l kanystr	60-70 m ²	866,30
13005		5 l kanystr	35-40 m ²	475,00
			cca 150 ml/m ²	
Rabolin 190	základní nátěr pro anhydrit nátěry			
19015	zabraňuje nežádoucím reakcím mezi anhydritem vázaným nátěrem a cementem vázaným pokládací maltou. Tento nátěr mimo jiné reguluje savost základu.	15 l kyblík	50-75 m ²	1978,80
19005		5 l kyblík	15-25 m ²	760,00
			cca 200-300 ml/m ²	
Rabolin 230	základní nátěr - Haftprimer			
23010	předběžná úprava a zlepšení schopnosti přilnavosti těsných, hladkých a nenasákavých podkladů. Pro dlaždice a dlažbu z opracovaného přírodního kamene nebo betonu.	10 kg/nádoba	150 g/m ²	2037,50
23005		5 kg/nádoba		1108,8
	impregnace a ochrana kamene			
Rabolin 210	předimpregnace bez obsahu ředidel			
	transparentní, difusně otevřená předimpregnace pro savé povrchy bez omezení přilnavosti lepidel. Po ošetření je povrch odolný proti špíně a vodě. Zamezuje pronikání vlhkosti do kamene. Zabraňuje tvorbě vodních skvrn a nežádoucích reakcí v kameni ze základu nebo z povrchu.	1 l PE lahev	10-20 m ²	552,50
		10 l PE kanystr	100-200 m ²	4331,30
Rabolin 220	impregnace bez obsahu ředidel a silikonových prostředků - AquaProtec			
	Čirá, lehce mléčná impregnace se speciálními polymery odolnými proti olejům a vodě, zdravotně nezávadná. Povrch je chráněn proti tvorbě skvrn a znečištění. Je vhodná pro všechny přírodní, betonové a umělé kameniny. Nezabraňuje průniku zbytku vlhkosti ze základu. Pro vnitřní i vnější použití.	1 l PE lahev	20-50 m ²	928,80
		10 l PE kanystr	200-500 m ²	8597,50
C1	třída přilnavosti-0,5 N/mm do nejméně 20 min.	CG1	odolnost proti ořezu	
C2	třída přilnavosti-1 N/mm do nejméně 20 min.		pevnost v ohybu za sucha 3,5 N/mm	
M 10	malta s vyznačením pevnosti		pevnost v ohybu za mrazu 3,5 N/mm	
T	znak snížené stékavosti (tixotropní)		pevnost v tlaku za sucha 15N/mm	
F	znak zrychleného tuhnutí		pevnost v tlaku za mrazu 15N/mm	
E	znak prodloužené doby zpracování do nejméně 30 min.		smrštění 2 mm/m	
D1	pevnost ve stříhu 0,5 N/mm		nasákavost do 30 min. 5 g	
D2	pevnost ve stříhu 1 N/mm		do 240 mni 10 g	
R1	pevnost ve stříhu 2 N/mm	CG 2 (jako CG1)	zvlášť odolný proti ořezu	
R2	pevnost ve stříhu 2 N/mm při kolísavé teplotě		snížená nasákavost do 30 min. 2 g	
S1	prohnutí méně než 2,5 mm		do 240 min. 5 g	
S2	prohnutí méně než 5 mm	RG	označení reakce plniv spárovacích hmot	

Ceny jsou uvedeny bez DPH, včetně dopravy a platné při minimálním odběru 4 palet a více.