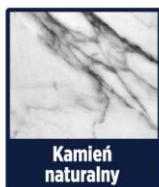




C1TE

splňuje EN 12004

BÍLÉ LEPIDLO NA KÁMEN MARMUR



**Kamień
naturalny**

Na přírodní kámen
Na přírodní kameň
Für Naturstein



**Format
płytek**

Formát dlaždic
Formát dlaždic
Fliesenformat



**Wydajność
z worka**

Ydatnosť z pytle
Ydatnosť z vreca
Ergiebigkeit 1 Sack



**Mozaika
szklana**

Skleněná mozaika
Sklenená mozaika
Glasmosaik



**Brak
spływu**

Žádné stékání
Žiadne stekanie
Ohne Verlaufeigenschaften



**Wodo-
i mrozoodporny**

Vodovzdorné a mrazuvzdorné
Vode- a mrazuodolné
Wasserfest und frostsicher

POUŽITÍ

Lepidlo **MARMUR** je určeno pro lepení přírodního i umělého mramoru, přírodního kamene, skleněných mozaik, nástěnných a podlahových keramických dlaždic (glazury, terakoty, slínku, dlažby), terakotových a cementových dlaždic. Lepidlo doporučujeme na každý pevný a náročný podklad, do interiéru i exteriéru a na vyhřívané podlahy. Doporučujeme používat na ozdobné povrchy z přírodního kamene nebo skleněné mozaiky.

DOPORUČENÉ PODKLADY

Cementové, cemento-vápenné, sádrové a vápenné omítky, sádkartonové desky, cementové a anhydritové potěry. Lepidlo je možné používat na hrubý povrch vyrobený z betonu, cihel, tvárnic a dutých cihel keramických a z vápna a písku. Lepidlo má ideální přilnavost na hydroizolace v systému TS TYTAN Professional.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být rovný, pevný, nosný, suchý, očištěný od prachu, nečistot, vápna, oleje, mastnoty, vosku a také od zbytků olejových i emulzních barev. Na staré, křídové a prašné podklady a podklady s vysokou savostí je nutné aplikovat základový nátěr na nesavé povrchy TYTAN. Podklady musí být odpovídajícím způsobem ustálené, betonové povrchy musí být staré nejméně 3 měsíce a jejich vlhkost musí být <4%, omítky a cementové potěry nejméně 28 dní a vlhkost <4%, anhydritové podklady vlhkost <0,5%, omítky a sádrové podklady musí obsahovat <1% vlhkosti. Drobné nerovnosti (do 5 mm) je možné vyrovnat lepidlem, větší vyrovnáváme rychleschnoucí vyrovnávací hmotou MASTIC 30.

PŘÍPRAVA LEPIDLA

Lepidlo připravujeme nasypáním celého obsahu pytle (25 kg) do přesně naměřeného množství (5,5 - 6,0 litru) čisté a studené vody a mícháme míchadlem na vrtačce v nízkých otáčkách, dokud nedosáhneme homogenní konzistenci bez hrudek. Lepidlo je možné použít po cca 5 minutách a opětovném zamíchání. Takto připravené lepidlo je nutné spotřebovat do 3 hodin. V případě zhoustnutí nepřidávejte vodu, stačí opětovně zamíchat.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Lepidlo MARMUR se používá pro tenkovrstvou metodu lepení. Tenkou vrstvou lepidla nanese na podklad hladkou stranou ocelové stěrky, poté nanese silnější vrstvu a „pročísne“ celek zoubkovaným okrajem stěrky pod úhlem 45-60° k podkladu. Velikost zoubků stěrky je nutné přizpůsobit velikosti dlaždiček a nerovnosti podkladu. Nenanášejte lepidlo najednou na příliš velkou plochu. Mohlo by to znamenat, že přesáhnete dobu použitelnosti lepidla a dlaždička nebude držet. Po rozetření lepidla přiložíme dlaždičku co nejbližší k předchozí, přitlačíme a posouváme tak, aby vznikla spára požadované šířky. Před lepením není nutné dlaždičky namáčet. Při nanášení dlaždic z kamene je nutné používat kombinovanou metodu. V tomto případě nanese lepidlo jak na podklad, tak i na celý povrch dlaždičky, pruhy lepidla se musí křížit pod úhlem 90°. Poté pokračujeme stejně jako u předchozí metody. Doba pro úpravu polohy dlaždičky je cca 10 minut od okamžiku přitlačení. Dlaždičky je možné spárovat po cca 12 hodinách na zdech, a po 24 hodinách na podlahách. Plnou užžitnou pevnost získává lepidlo po uplynutí 14 dní. Po povrchu je možné chodit a povoleno je statické zatížení nepřesahující 150 kg/m² po uplynutí 3 dnů. Nedopusťte ale zatížení okrajů dlaždic a bodové nebo dynamické zatížení (např. nožičky nábytku nebo paletové vozíky).

ROZMĚRY LEPENÝCH DLAŽDIC	
≤ 10 x 10 cm	V
≤ 30 x 30 cm	V
≤ 35 x 35 cm	V
≤ 40 x 40 cm	
≤ 50 x 50 cm	
≥ 100 x 100 cm	
TYPY PODKLADU	
Cementový potěr	V
Anhydritový potěr	V
Beton	V
Pórobeton	V
Keramická zeď	V
Cementová omítka	V
Sádrová omítka	V
Dlaždice na dlaždici	
S hydroizolací	V
Zbytky starých lepidel pro PVC	
Olejové barvy	
Podlahové desky	
OSB	
Sádrokartonové desky	V
Desky z vláknitého cementu	

TYPY LEPENÝCH PRVKŮ	
Savé dlaždice Glazura, Terakota	V
Klinker	V
Pískovec	V
Tmavý přírodní kámen odolný proti deformacím	V
Jasný přírodní kámen odolný proti deformacím	V
Tmavý přírodní kámen citlivý na deformace	
Skleněná mozaika	V
Terrazzo dlaždice	V
Cementová dlaždice	V
MÍSTO POUŽITÍ	
Koupelnové stěny	V
Kuchyňské stěny	V
Chodby	V
Komunikační trasy	
Průmyslové místnosti	
Terasy, balkony	
Fasády	
Bazény	
Vlhké místnosti	V
Sokly kolem budov	V
Podklady vystavené vysokému mechanickému zatížení	
S podlahovým vytápěním	V ≤ 580cm ²

TECHNICKÉ ÚDAJE

míchací poměry	5,5 - 6,0 litru vody na 25 kg suché hmoty
	0,23 - 0,24 litru vody na 1 kg suché hmoty
dobu použitelnosti lepidla po smíchání s vodou	do 3 h
teplota pro použití	+5°C až +25°C
dobu připravenosti	30 min.
dobu pro úpravy	10 min.
vyrovnávání zdí/podlah	po 12/24 h
částečné/plné používání	po 3/14 dnech
stékání	≤0,5 mm
orientační spotřeba při tloušťce vrstvy 1 mm	cca 1,3 kg/m ²
min. tloušťka vrstvy hmoty	2 mm
max. tloušťka vrstvy hmoty	10 mm

Tabulka spotřeby lepidla MARMUR /25kg

Velikost	Spotřeba kg/m ²	Vydatnost m ²
Hladítko 4 mm	1,3	19,2
Hladítko 6 mm	2,0	12,5
Hladítko 8 mm	2,5	10,0
Hladítko 10 mm	3,0	8,3

V tabulce jsou uvedeny střední hodnoty lepivých malt, které se používají na rovný podklad. Při nerovnoměrnostech podkladu nebo různorodých profilech spodních stran dlaždic se mohou udané hodnoty zmenšit nebo zvětšit.

SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA

Lepidlo je nutné přepravovat a skladovat v suchu na paletách a v originálních, nepoškozených obalech. Takto skladovaný výrobek má dobu použitelnosti 12 měsíců. Chraňte před vlhkem.

SHODA S NORMAMI A POŽADAVKY KVALITY

Výrobek má Prohlášení o užitných vlastnostech a odpovídá normě EN 12004