

Baumit Alpha 2000

Baumit Alpha 2000



baumit.com

Výrobek	Průmyslově vyráběná suchá potěrová směs pro ruční i strojové zpracování.
Složení	Sádrové pojivo, písky, přísady.
Použití	Baumit Alpha 2000 je samonivelační litý potěr, může být použitý na všechny běžné podkladové minerální materiály. Je vhodný i jako potěr pro podlahové vytápění, pro dutinové podlahové systémy i modernizaci dřevěných trámových stropů. Tvoří podkladní vrstvu pro všechny typy podlahovin, jako např. dlažba, koberce, parkety apod. Nevhodný pro dlouhodobě vlhké provozy jako např. garáže, veřejné sprchy, prádelny. Není určen pro povrchy namáhané obrusem.
Technické údaje	Zrnitost: 4 mm Pevnost v tlaku (28 dní): > 20 N/mm ² Pevnost v tahu za ohybu (28 dní): > 5 N/mm ² Tloušťka vrstvy: kontaktní potěr 25-50 mm oddělený potěr 30-50 mm plovoucí potěr 35-50 mm (na akustické izolaci) Min. tloušťka vrstvy nad trubkou podlahového topení: 35 mm Spotřeba materiálu: cca 18 - 19 kg/m ² /cm
Způsob dodávky	volně ložené (silo) 40 kg pytel
Skladování	V suchu na dřevěném roštu, skladovatelnost max. 6 měsíců.
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001.
Bezpečnostní značení	Bezpečnostní list, viz www.baumit.cz
Podklad	Před zahájením prací musí být prokazatelně ověřena pevnost, rovinnost a vlhkost podkladu a prověřena vhodnost použití litého kalciumsulfátového potěru. Podklad musí být náležitě připraven podle odborných řemeslných zásad pro podklady pod lité potěry. Pro kontaktní potěry musí být podklad upraven penetračním nátěrem Baumit základ.
Zpracování	Baumit Alpha 2000 se dodává na stavbu v definitivním složení určeném pro použití. K materiálu není dovoleno přimíchávat kromě čisté záměsové vody jiné materiály. Zpracovává se přístroji na přípravu litých potěrů (např. SMP FE ve spojení se silem). Pytlovaná balení je možné zpracovávat i běžnými omítacími stroji (např. PFT G4, Duomix, M-Tec m3 apod.) s příslušenstvím pro pokládku litých podlah, přičemž je třeba počítat s jejich sníženým výkonem. Množství záměsové vody se nastavuje na základě měření konzistence tak, aby rozliv produktu dosáhl průměr 230-260 mm (rozlivová zkouška s nádobkou 0,75 l na nesavém, hladkém podkladu), resp. 450 mm ± 20 mm (rozlivová zkouška s nádobou PFT 1,3 l).
Upozornění a všeobecné pokyny	Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Čerstvě provedené plochy musí být chráněny před nepříznivými vlivy, jako je např. přímé sluneční záření, déšť nebo i průvan. Potěr je za 24 hodin od zpracování pochůzný, za 48 hodin je již částečně zatížitelný. Plně zatížitelný je po vyzrání celé vrstvy potěru.

Baunit Alpha 2000

Baunit Alpha 2000




baunit.com

Podmínky pro staveniště se zásobníko- vými sily

- elektrická přípojka: 380 V, třífázový jistič 40 A, charakteristika C (tzv. „motorový proud“)
- tlak vody: min. 3 bary
- přípojka vody: 3 / 4“
- příjezdová komunikace: musí být sjízdná pro těžké nákladní vozy a stále volně přístupná
- plocha pro osazení zásobníkové sily: zpevněná plocha, min. 3 x 3 m

Rozměry a údaje o hmotnosti našich zásobníkových sil a montážních vozidel jsou v technickém listě pro zásobníková sila.

	
Výrobce Baunit, spol. s s.o. Průmyslová 1841, 250 01 Brandýs nad Labem tel:+420 844 111 055 04 08	
ČSN EN 13813:2003 EN 13813 CA-C20-F5 Potěrový materiál ze síranu vápenatého pro vnitřní použití ve stavbách	
Reakce na oheň:	A1 _{fi}
Uvolňování nebezpečných látek:	CA10
Propustnost vody:	NPD
Pevnost v tlaku:	C20
Pevnost v tahu za ohybu:	F5
Odolnost proti obrusu:	NPD
Zvuková izolace:	NPD
Zvuková pohltivost:	NPD
Tepelný odpor:	NPD
Odolnost proti chemickému vlivu:	NPD

04 výrobní Cukrovarská 864, Praha – Čakovice

08 výrobní Areál EDĚ Dětmorovice