



ZAPA ANHYSCREED

Charakteristika produktu

ZAPA ANHYSCREED je tekutý poter na báze síranu vápenatého so samonivelačným efektom vyrábaný podľa STN EN 13813. Aplikuje sa ako vrstva podlahy v suchých priestoroch rodinných domov, administratívnych, obchodných a verejných budov, ako ideálny podklad pre všetky typy krytín (laminátové a drevené podlahy, koberce, dlažba), alebo ako poter pre podlahové kúrenie.

Technické parametre podľa STN EN 13813

názov	označenie podľa STN EN 13813	pevnosť (MPa)		vlastnosť	hodnota
		v tlaku	v ťahu za ohybu		
Anhydritový poter (CA)	CA-C20-F4	20	4	obj. hm. čerstvej zmesi obj. hm. zatvrdnutej zmesi max. zrnitosť hodnota pH teplotná rozťažnosť súčiniteľ tepelnej vodivosti reakcia na oheň	2100 - 2300 kg/m ³ 2000 - 2100 kg/m ³ 4 mm pH > 7 cca 0,012 mm/m.K min. 1,2 W/m.K trieda A1 (nehorľavý materiál)
	CA-C25-F4	25	4		
	CA-C30-F5	30	5		

Pozn.: Normové vlastnosti dosahuje poter po 28 dňoch pri vlhkosti 1%.

Výhody použitia

- **rýchlosť pokládky** - denne je možné realizovať až 1.000 m² podlahovej plochy, ktorá je pochôdzna už po 2 - 3 dňoch a ľahko zaťažiteľná po 5 dňoch, v závislosti od teploty a vlhkosti prostredia
- **úspora materiálu** - min. hrúbka poteru je 35 mm (u klasických cementových poterov až 50 mm), nie je potrebné žiadne ďalšie vystužovanie poteru
- **nižšie nároky na organizáciu prác** - hotový poter je na stavbu privážaný autodomiešavačmi a na miesto určenia je prečerpávaný čerpadlom s hadicami (nie je nutné riešiť pripojenie vody a elektrickej energie, umiestnenie sila, a pod.)
- **spracovateľnosť** - vďaka tekutej konzistencii a samonivelačným vlastnostiam vytvorí anhydritový poter rovnomerú štruktúru s minimom vzduchových pórov a dokonale obtečie trubky podlahového kúrenia, po aplikácii potrebnej vrstvy je poter rozvlnený latou a odvzdušnený (v porovnaní s klasickým cementovým poterom odpadá potreba vibrovania a hladenia poteru), max. doba spracovateľnosti je 4 hod.
- **výborná tepelná vodivosť** - k zohriatiu anhydritového poteru dôjde rýchlejšie (v porovnaní s klasickým cementovým poterom za zhruba polovičný čas)

Stavebná príprava pred aplikáciou anhydritového poteru:

- zhotovené omietky, obklady a technické inštalácie
- okrajovou páskou oddielované steny, stĺpy, prestupy podlahou
- dostatočne vyzretý, čistý, bezprašný podklad
- položená izolačná, resp. separačná vrstva
- vyriešené dilatácie v miestach výškových a tvarových zmien

Obmedzenie použitia

Použitie anhydritového poteru **ANHYSCREED** vo vlhkých priestoroch (garáže, sauny, kúpeľne, pracovne, WC) je nevhodné.

**Upozornenie výrobcu**

Doporučená teplota pri aplikácii poteru **ANHYSCREED** je 5 – 25°C. Počas aplikácie je nevyhnutné zabrániť prievanu a priamemu slnečnému žiareniu na zhotovovaný poter. Po stuhnutí poteru (1 - 2 dni) je potrebné intenzívne vetrať. Údaje v tomto technickom liste majú informatívny charakter, zakladajú sa na súčasných technických znalostiach a skúsenostiach výrobcu a môžu byť aktualizované v novších verziách technického listu.

Zdravotné riziká

Štandardné vety o nebezpečnosti:

- H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- H315 Dráždi kožu.
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

