



## HASIT FN 690

Samonivelační stěrka

### Oblast použití:

Samonivelační rychletuhnoucí cementová směs pro vyrovnání povrchu a případné opravy minerálních podlah. Určeno pro vnitřní i vnější prostory. Odpovídá značce CT-C12-F4 dle ČSN EN 13 813. Pro následné pokládání podlahových krytin (dlažba, koberec apod.). Vrstva 2 - 10 mm. Plochy nad 30m<sup>2</sup>, respektivě 6x6m musí být dilatovány  
Vystupující konstrukce musí být opatřeny vhodnou okrajovou páskou.  
Materiál není vhodný jako konečná úprava podlahy. Musí být opatřena vhodnou povrchovou úpravou např. koberec, laminát, PVC, dlažba atd.

### Vlastnosti:

- Samonivelační
- Rychle tuhne

### Zpracování:



Technická data	
Číslo výrobku	23016
EAN	4038502108425
Celní tarifní číslo	38245090
Způsob balení	
Množství na balení	25 kg/Bal.
Balení na paletě	48 Množ./Pal.
Zrnitost	0 - 0,5 mm
Spotřeba	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Spotřeba vody	ca. 5,3 l
Tloušťka vrstvy	2 - 10 mm
Doba zpracování	ca. 30 min
Doba schnutí	ca. 1 d
Pevnost v tahu za ohybu (28 d)	≥ 4 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tlaku (28 d)	≥ 12 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)
Doba zpracovatelnosti	ca. 30 min
Obložitelnost	≥ 1 d
Provádění dalších prací	ca. 4 hod
Rozlív	470 - 490 mm
Zbytková vlhkost při pokládce parotěsné krytiny	cca. 96 hod.
Zbytková vlhkost při pokládce paropropustné krytiny	po cca 48 hodinách

### Materiálové složení:

- Cement
- Tříděný křemičitý písek
- Přířady pro zlepšení zpracovatelnosti

### Podmínky zpracování:

Do úplného vyschnutí chránit před mrazem, rychlým vyschnutím a následným navlhčením.



## HASIT FN 690

Samonivelační stěrka

<b>Podklad:</b>	<p>Podklad musí být pevný v tlaku, nosný, bez prachu a oddělovacích prostředků (olej, mastnota, špína atd.) Přípustná zbytková vlhkost musí být zohledněna v závislosti na podkladu, ale musí být založena na parotěsném nátěru. Nasákové podklady jako cementové potěry (max. zbytková vlhkost <math>\leq 2,0</math> %), předem ošetříme přípravkem HASIT AP 300 Grundierung. Zamezit tvorbě kaluží a samonivelační stěrku nanášet na zaschlý nátěr (3–12 hod). Nenasákové nebo hladké podklady jako hlazený beton, dlažba tak i anhydritové potěry (zbrúšené, zbytková vlhkost <math>\leq 0,5</math> %), cement-sulfátové potěry (nebrúšené, zbytková vlhkost <math>\leq 1,3</math> %) a asfaltové potěry upravit pomocí HASIT AP 320 Haftgrund a samonivelační stěrku nanášet na zcela zaschlý nátěr (12–24 hod).</p>
<b>Příprava podkladu:</b>	<p>Podklad musí být pevný v tlaku, nosný, bez prachu a oddělovacích prostředků (olej, mastnota, špína atd.)</p>
<b>Příprava materiálu:</b>	<p>Obsah pytle smíchejte s uvedeným množstvím čisté vody a promíchejte pomocí vhodného stroje nebo míchadla, dokud nezískáte homogenní, tekoucí hmotu bez hrud.</p>
<b>Zpracování:</b>	<p>Hmotu rozlijeme a stěrkou nebo ocelovým hladítkem rozetřeme. Pro dosažení optimálního odvětrání materiálu je vhodné přerolovat vrchní vrstvu speciálním ostnatým válcem. Tloušťka vrstvy, kterou chceme aplikovat, musí být nanášena v jednom pracovním postupu. Zubová stěrka s půlkulatými zuby Pro větší plochy se doporučuje použít šnekové čerpadlo, při tom je však třeba věnovat zvláštní pozornost správné konzistenci. Nesmíchejte s jinými materiály. Po době odležení cca. 5 min. ještě jednou krátce promíchat. Nejdůležitější u tohoto produktu je striktně dodržet stanovené množství vody nutné k přípravě směsi. Při použití kontinuální míchačky je nutné smíchat nejprve ručně 1 balení stěrky s předepsaným množstvím vody v kbelíku a stanovit referenční konzistenci. Stanovenou referenční konzistenci je nutné poté nastavit a dodržet i při použití kontinuální míchačky.</p>
<b>Balení:</b>	<p>V recyklovatelném papírovém pytli</p>
<b>Skladování:</b>	<p>Uložit v suchu na dřevěném roštu. Min. 9 měsíců. Nízký obsah chromanu podle nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, při teplotě +20 °C a 65 % RV, min. 12 měsíců po výrobě, datum výroby viz. tisk na obalu.</p>
<b>Bezpečnostní pokyny:</b>	<p>Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.</p>
<b>Všeobecné informace:</b>	<p>Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná. Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace a směrnice pro zpracování a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem s používáním. Informace byla poskytnuta s maximální snahou o korektnost. HASIT s.r.o. však nenese odpovědnost za její správnost a úplnost a současně nenese odpovědnost za rozhodnutí uživatele. Informace sama o sobě tak nevytváří jakýkoli právní závazek nebo jakékoliv jiné doplňkové povinnosti. Zákazník je povinen zkontrolovat výrobek a nezávisle posoudit jeho vhodnost pro zamýšlené použití. Naše produkty podléhají stejně jako všechny obsažené suroviny nepřetržitému sledování, čímž je zaručena konstantní kvalita. V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu. Naš technický poradenský servis je Vám k dispozici pro Vaše dotazy ohledně použití a zpracování, jakož i ohledně předvedení našich výrobků. Aktuální stav našich technických listů naleznete na naší domovské internetové stránce, příp. si je můžete vyžádat v příslušné obchodní pobočce.</p>