



HASIT POR® 8040 STANDARD

Pěnobeton pro vyrovnání podkladu 400 kg/m³

Oblast použití:

Pro standardizované a ekologické vyrovnání výškových rozdílů, výškových skoků a vyplnění dutin. Speciální čerpatelný produkt pro staré a nové budovy na úplné zaplnění prostorů mezi instalačními rozvody všeho druhu pod potěry s tepelně izolačním efektem. Časově náročné a nestandardní řezání polystyrenu je minulostí. Pro profesionální vyrovnání instalační úrovně na rozdíl od nepřípustných výplní mezi trubkami deskovou izolací, které nemají dostatečné spojení, a proto nesplňují požadavky normy. U nehomogenní a nerovnoměrné vyrovnávací vrstvy, jako například spoj tepelně izolačních desek, hrozí vysoké riziko prasknutí potěru.

Vlastnosti:

- Minimální mechanické zatížení objektu
- Nejlepší vyplňovací vlastnosti instalačních rozvodů před aplikací potěru
- Dobrá tepelná izolace
- Vysoký výkon, vysoká úspora času
- Čerpatelný, samonivelační
- Bez stlačení
- Minerální
- Biologicky testováno a doporučeno

Zpracování:



| Technická data | | |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Číslo výrobku | 634405 | 146831 |
| Způsob balení | | |
| Množství na balení | 30 kg/Bal. | 1.000 kg/Bal. |
| Balení na paletě | 42 Množ./Pal. | |
| Zrnitost | 0 - 1 mm | |
| Spotřeba | ca. 300 kg/m ³ | |
| Poznámka ke spotřebě | Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování. | |
| Spotřeba vody | ca. 1,6 l | ca. 0,16 l |
| Tloušťka vrstvy | 40 - 800 mm | |
| Objemová hmotnost zatvrdlé malty | ca. 400 kg/m ³ | |
| Doba schnutí | ≥ 3 d/10 cm | |
| Tepelná vodivost λ 10, dry (EN 1745 : 2002) | ≤ 0,11 W/mK (Tabulková hodnota) pro P=50% | |
| Obložitelnost | ≥ 3 d | |
| Provádění dalších prací | ≥ 48 hod | |
| Reakce na oheň | A1 | |

Materiálové složení:

- Vysoce výkonné napěňovadlo
- Speciální cement
- Aditiva

Ztvrdnutí:

Hydratace

Podmínky zpracování:

Nezpracovávat při teplotě pod +5°C a nad 30°C. Čerstvě nalitý POR® musí být chráněn před deštěm, průvanem a přímým slunečním zářením.

Podklad:

Podklad musí být čistý, suchý a nosný.



HASIT POR[®] 8040 STANDARD

Pěnobeton pro vyrovnání podkladu 400 kg/m³

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Příprava podkladu: | <p>Vysoce nasákavé a zároveň odvodnitelné podklady, jako je drčený kámen nebo štěrk, se pokládají na tuho lepenou stabilní stavební fólii, která se na okrajích překrývá a dostatečně vytahuje.</p> <p>U vysoce nasákavých, ale pevných podkladů, jako je porézní starý beton nebo plné cihly (klenby), postačí předběžné navlhčení a následné celoplošné vytvoření izolační vrstvy přípravkem HASIT 1110 HANSIT-Dichtungsschlämme.</p> <p>Při aplikaci vrstvy v tloušťce menší než 40 mm je nutné podklad bezprostředně před aplikací ještě jednou navlhčit.</p> <p>Podklady citlivé na vlhkost (např. Sádrokarton) je nutné před aplikací opatřit vhodným penetračním nátěrem.</p> <p>V případě podkladů citlivých na vlhkost musí být instalován standardní těsnicí materiál, který zabrání pronikání vlhkosti nebo vodní páry do stavebních prvků v průběhu aplikace i schnutí.</p> <p>Spojené prvky citlivé na vlhkost (např. sádrokarton, dřevo, minerální vlna) musí být chráněny před vlhkostí nebo vodou vhodným těsnicím materiálem.</p> <p>Veškeré netěsnosti, otvory, průrazy nebo průniky musí být utěsněny. Za kontrolu přípravných prací a služeb i podkladu odpovídá zpracovatel, investor.</p> |
| Příprava materiálu: | <p>Materiál je možné připravit pouze pomocí speciálního strojního zařízení za účasti Hasit technika.</p> |
| Zpracování: | <p>Při lití podlahy se nesmí z malty oddělit žádná voda. Po odlití se Schaummörtel stahuje speciální tyčí v podélném a příčném směru v celé ploše - pohybem tyče dochází k vyrovnání povrchu.</p> <p>Strojní zařízení je schopné díky své kapacitě maničat a dopravit materiál odpovídající ploše cca 100-120m² za hodinu.</p> <p>Silo s míchačkou a dopravním šnekem</p> |
| Informace o zpracování: | <p>Produkt může být použit pouze s HASIT míchačí stanicí. Objemová hmotnost čerstvé malty musí být nastavena před aplikací a při aplikaci kontrolována HASIT servisním technikem. Produkt může být použit pouze s pomocí speciálně vyrobeného pěnového generátoru.</p> <p>Při tloušťce vrstvy pod 50 mm je produkt jen čerpatelně tekutý.</p> <p>Nesmíchávejte s jinými materiály.</p> <p>Po ukončení práce nářadí ihned omýt vodou.</p> |
| Zvláštní pozornost: | <p>Výrobek není určen jako náhrada potěru nebo jako základ pro podlahové krytiny. Slouží pouze k vyrovnání podkladu a po zaschnutí je nutné provést podlahový potěr.</p> <p>Dřívější aplikace potěru je možná pouze se standardní kompatibilní parotěsnou zábranou.</p> <p>Vzniklé smršťovací praskliny, které nastaly nemají vliv na vlastnosti produktu ani celkovou konstrukci podlahy. Jedná se pouze o vyrovnávací hmotu. Tyto trhliny nenarušují kvalitu celkové podlahové konstrukce a nejsou považovány jako důvod pro případnou reklamaci.</p> <p>Při tloušťce vrstvy 20 až 40 mm HASIT POR[®] je nutné podklad navlhčit a dochází ke snížení samonivelační schopnosti.</p> |
| Jistota kvality: | <p>Produkt je nepřetržitě kontrolován ve vlastní laboratoři. Ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000</p> |
| Balení: | <p>V papírových pytlicích nebo volně v silech.</p> |
| Skladování: | <p>Skladovat v suchu a chladnu na dřevěných rostech. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).</p> |
| Doba skladování: | <p>Skladování: min. 6 měsíců dle nařízení 1907/2006/EG příloha XVII při +20 °C, 65 % relativní vlhkosti vzduchu (obsah Cr+6). Datum výroby je uveden na obalu.</p> |
| Bezpečnostní pokyny: | <p>Detailní bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listu výrobku.</p> <p>Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.</p> |



HASIT POR® 8040 STANDARD

Pěnobeton pro vyrovnání podkladu 400 kg/m³

Všeobecné informace:

Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná.

Informace uvedené v tomto technickém listu představují současný stav našich znalostí a praktických zkušeností.

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.

Služba našeho technického poradenství je k dispozici pro dotazy týkající se použití, zpracování a prezentaci našich výrobků.

Náš 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.