



## HASIT Sanační systém zvýšený

Zvýšená vlhkost a zvýšené zasolení

**Oblast použití:** HASIT sanační omítkový systém se používá při sanačních pracích na podklady se zvýšenou vlhkostí a zvýšeným zatížením solí. Vlhkost a sůl jsou největšími výzvami pro soklové části našich budov.

- Vlastnosti:**
- Renovační systém při zvýšené vlhkosti a zvýšeném zasolení v podkladu
  - Od sklepa až po podkroví, venku i uvnitř, lze použít téměř na jakýkoli podklad a na různé konstrukce stěn.
  - Vysoká kapacita pro ukládání solí
  - Regulace vzdušné vlhkosti
  - Zdravé bydlení díky dolomitickému vápnu
  - Bezpečné použití - silný výkon.
  - Certifikováno WTA

**Zpracování:**

**Podmínky zpracování:** Během zpracování a schnutí nesmí teplota podkladu a okolí klesnout pod +5 °C a překročit +30 °C. Jako ochranu před příliš rychlým vyschnutím (přímé sluneční záření, průvan) a před následnou vlhkostí a deštěm doporučujeme použití fasádních sítí.

**Příprava podkladu:** Podklad je nutné posoudit a upravit v souladu s ČSN EN 13914-1(2). Před provedením oprav musí být stav zdíva v dostatečné míře přezkoušen. Typ a rozsah závisí na daném objektu. Vždy se vyžaduje následující průzkum:

- Stanovení přičiny vlhkosti
- Stanovení ve vodě rozpustných destruktivních solí (sírany, chloridy, dusičnan)
- Typ a stav zdíva, které má být omítáno (vhodnost jako podklad). Provést zkoušku alkality.

Příprava podkladu musí být přizpůsobena podmínkám a požadavkům na daný podklad. Hrubě vyčnívající části malty nebo betonu odstraňte. Větší nerovnosti podkladu vyrovnajte vhodnou vyrovnávací omítkou. Zkontrolujte stávající omítky z hlediska pevnosti a dutin, stávající nátěry z hlediska únosnosti. Nenosné omítky a nátěry zcela odstraňte. V případě potřeby podklady opatřete základním nátěrem. Odstraňte filmotvorné uvolňovací prostředky (bednicí olej apod.). Křídající nebo pískařící podklady je nutné odstranit nebo upravit hloubkovým základním nátěrem.

**Zpracování:** Homogenně namíchaný materiál naneste zednickou lžící a latí stáhněte do roviny. Při vysoce extrémním zasažením stěny škodlivými solemi doporučujeme aplikovat tzv. obětovanou omítku, která se po své destrukci solemi a vlhkostí odstraní z celé plochy. Následně se nově aplikuje omítkový sanační systém. Solemi zasaženou a odstraněnou obětovanou omítku ihned odvěst z dosahu objektu. V důsledku tohoto se většina solí odstraní ze stěn a zvyšuje se tak životnost a účinnost sanačního systému. Při strojním zpracování nanášení všemi běžnými omítacími stroji. Při zpracování sanačních nebo tepelně izolačních omítok musí být použita v omítacím stroji vhodná mísící hřídel, šnek s pouzdrem a domíchávač. Nanesená vrstva omítky se poté rovnoměrně stáhne pomocí latě do roviny. Obvyklá doba schnutí pro sanační omítky před aplikací další omítkové vrstvy je 1 mm omítky = 1 den schnutí. Nesmíchávejte s jinými materiály. Čerstvou maltu zpracovat do 2 hod od namíchání. Maximální tloušťka sanační omítky je 30 mm v jedné vrstvě. Větší tloušťky vrstev je možné dosáhnout při aplikaci ve více vrstvách. U velmi silných vrstev nebo v případě velmi vysokého zatížení vlhkostí a solí doporučujeme předchozí vyrovnání podkladu omítkou HASIT 208. Při práci ve více vrstvách je třeba předchozí vrstvu celoplošně zdrsnit mřížovou škrabkou nebo vodorovně zdrsnit hrubým rýžovým koštětem nebo zdrsnit celoplošně mřížovou škrabkou, aby byla zajištěna optimální přilnavost následné sanační omítky.

**Bezpečnostní pokyny:** Podrobné bezpečnostní informace najeznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.



## HASIT Sanační systém zvýšený

Zvýšená vlhkost a zvýšené zasolení

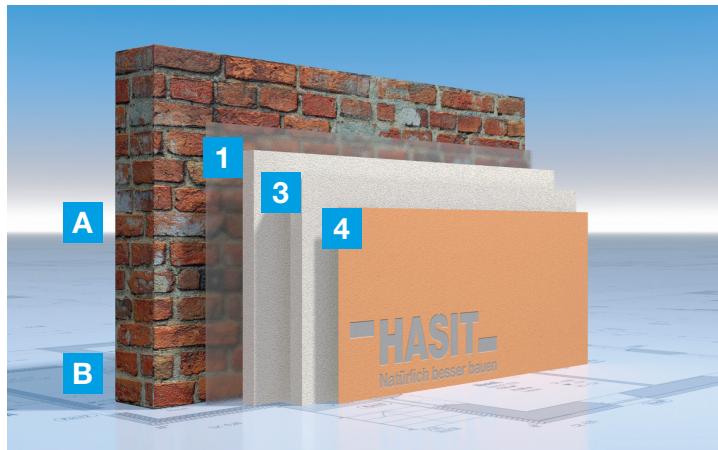
---

### Všeobecné informace:

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 jakékoli 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.  
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.

# SKLADBA SYSTÉMU

## Sanační systém zvýšený



- 1 HASIT CALSOL® + HASIT 205
- 3 HASIT 200 / HASIT 210 (doporučují se dvě vrstvy)
- 4 HASIT 212

### OBLAST POUŽITÍ SANAČNÍCH SYSTÉMŮ HASIT zvýšený / VLHKOST A OBSAH SOLI PODLE WTA

FUNKCE



WTA Sanační systém

Zvýšený

Zatížení vlhkostí

Zvýšené

Zatížení solemi

Zvýšené

Prokřemenění, zpevnění

HASIT CALSOL® Saniergrund

Úprava podkladu

HASIT 200 / HASIT 210  
(sanační omítka 10 – 30 mm)

Podklad & Vyrovnání vlhkosti

Sanační omítka & regulace vlhkosti

HASIT 212

Sokl & izolace omítky

HASIT OPTIFLEX 2K