



## Prověřené omítkové systémy **HASIT** na zdivo HELUZ

Omítnuté fasády a vnitřní stěny materiály HASIT se osvědčily v průběhu mnoha desetiletí a nabízí tak celou řadu strukturálních a barevných provedeních povrchových úprav, které spolu se světlem a stínem dosáhnou zajímavých efektů omítky.

Omítky vnitřních stěn musí zaručovat pohodlné vnitřní klima a významně přispívat k našemu blahobytu. Je velmi důležité, aby byl zaručen úspěch Vašeho stavebního projektu, a proto firma HASIT nabízí na základě desítek let zkušeností a vývoje, pro Váš úspěch bezpečná a prověřená systémová řešení na zdivo HELUZ pro oblast vnějších i vnitřních stěn.




Nabízíme široké spektrum výrobků od klasických přes ekologické, zdravotně nezávadné, vysoce tepelně izolační až po speciální produkty

**Před provedením omítkového systému je důležité zodpovědně posoudit vlastnosti podkladu:**

- Zbytková vlhkost podkladu
- Způsob spojování zdicích prvků (PU pěna / tenkovrstvá zdicí malta / obyčejná zdicí malta)
- Poruchy ve zdivu
- Převazba zdicích prvků
- Nevyplněné drážky a spáry
- Solné výkvěty
- Součinitel tepelné vodivosti
- Modul pružnosti zdiva

Pokud nedojde k prověření a navrhne se omítkový systém pouze na základě ceny, dochází v mnoha případech k vážným poruchám v podobě prasklin. Tyto poruchy pak velice významným způsobem snižují odolnost a trvanlivost fasády a jejich oprava je mnohdy velice finančně nákladná.

## System pro vnější omítky

System pro fasádu				
Zdicí prvek HELUZ	Spojení zdicích prvků	Zrnitost povrchové úpravy ≥ 2mm, Hodnota HBW povrchové úpravy ≥ 25	Zrnitost povrchové úpravy ≤ 2mm, Hodnota HBW povrchové úpravy ≥ 20	Hodnota HBW povrchové úpravy ≤ 20, veškeré zrnitosti
<p style="color: red; margin: 0;"><b>FAMILY 2in1</b> ≥ 38 cm</p> <p style="color: red; margin: 0;"><b>FAMILY</b> ≥ 44 cm</p> <p style="color: red; margin: 0;"><b>STI</b> ≥ 40 cm</p> <p style="color: red; margin: 0;"><b>PLUS</b> ≥ 40 cm</p>	<p style="text-align: center;"><b>Malta celoplošně</b></p> 	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm - strojně zrnitost 4 mm - ručně	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm - strojně zrnitost 4 mm - ručně	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm - strojně zrnitost 4 mm - ručně
		<b>HASIT 655</b> - strojní lehčená <b>HASIT 692</b> - ruční lehčená <b>HASIT 656</b> - strojní lehčená minimálně 15mm	<b>HASIT 655</b> - strojní lehčená <b>HASIT 692</b> - ruční lehčená minimálně 15mm	<b>HASIT 655</b> - strojní lehčená <b>HASIT 692</b> - ruční lehčená minimálně 15mm
		<b>HASIT Putzgrund</b> - penetrace	<b>HASIT 855</b> + výztužná tkanina	<b>HASIT 860</b> + výztužná tkanina
		<b>HASIT TREND SIPO MAX</b> probarvená šlechtěná omítka	<b>HASIT Putzgrund</b> - penetrace	<b>HASIT Putzgrund PREMIUM</b> - penetrace
			<b>HASIT TREND SIPO MAX</b> probarvená šlechtěná omítka	<b>HASIT SE 510 SISI</b> bílá šlechtěná omítka
				<b>HASIT PE 519</b> barevný fasádní nátěr
	<p style="text-align: center;"><b>Heluz SIDI</b></p>  <p style="text-align: center;"><b>Heluz pěna</b></p> 	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm – strojně zrnitost 4 mm - ručně	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm - strojně zrnitost 4 mm - ručně	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm - strojně zrnitost 4 mm - ručně
		<b>HASIT 852</b> - strojně /ručně <b>HASIT 656</b> - strojně /ručně minimálně 20 mm	<b>HASIT 852</b> - strojně /ručně <b>HASIT 656</b> - strojně /ručně minimálně 20 mm	<b>HASIT 852</b> - strojně /ručně <b>HASIT 656</b> - strojně /ručně minimálně 20 mm
		<b>HASIT Putzgrund</b> - penetrace	<b>HASIT 855</b> + výztužná tkanina	<b>HASIT 860</b> + výztužná tkanina
		<b>HASIT TREND SIPO MAX</b> probarvená šlechtěná omítka	<b>HASIT Putzgrund</b> - penetrace	<b>HASIT Putzgrund PREMIUM</b> - penetrace
			<b>HASIT TREND SIPO MAX</b> probarvená šlechtěná omítka	<b>HASIT SE 510 SISI</b> bílá šlechtěná omítka
				<b>HASIT PE 519</b> barevný fasádní nátěr
<p style="color: red; margin: 0;"><b>FAMILY 2in1</b> ≤ 30 cm</p> <p style="color: red; margin: 0;"><b>FAMILY</b> ≤ 38 cm</p> <p style="color: red; margin: 0;"><b>STI</b> ≤ 38 cm</p> <p style="color: red; margin: 0;"><b>PLUS</b> ≤ 38 cm</p>	<p style="text-align: center;"><b>Malta celoplošně</b></p> <p style="text-align: center;"><b>HELUZ pěna</b></p> <p style="text-align: center;"><b>HELUZ SIDI</b></p>	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm - strojně zrnitost 4 mm - ručně	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm - strojně zrnitost 4 mm - ručně	<b>HASIT 610</b> - postřik (špric) zrnitost 2 mm - strojně zrnitost 4 mm - ručně
		<b>HASIT 850</b> - strojně minimálně 40mm	<b>HASIT 850</b> - strojně minimálně 40mm	<b>HASIT 850</b> - strojně minimálně 40mm
		<b>HASIT 855</b> + výztužná tkanina	<b>HASIT 860</b> + výztužná tkanina	<b>HASIT 860</b> + výztužná tkanina
		<b>HASIT Putzgrund</b> - penetrace	<b>HASIT Putzgrund PREMIUM</b> - penetrace	<b>HASIT Putzgrund PREMIUM</b> - penetrace
		<b>HASIT TREND SIPO MAX</b> - probarvená šlechtěná omítka	<b>HASIT SE 510 SISI</b> bílá šlechtěná omítka	<b>HASIT SE 510 SISI</b> bílá šlechtěná omítka
			<b>HASIT PE 519</b> barevný fasádní nátěr	<b>HASIT PE 519</b> barevný fasádní nátěr

## Povrchová úprava

Pro vytvoření atraktivního vzhledu fasády nabízí firma **HASIT** [šlechtěné omítky](#) mnoha struktur, zrnitostí, pojivových základů a to ve více než šesti stech barevných odstínech. Zpracování navržených produktů musí být v souladu s technickým listem daného produktu.

**Obývací pokoj, kuchyně a ložnice** - místnosti v centru pozornosti.

Místnosti ve kterých nejvíce žijeme, nás mají zastupovat, přijímat naše příbuzné, přátele a hosty a poskytnout vzhled do našeho vlastního osobního „způsobu života“. Právě z tohoto důvodu bychom měli těmto obytným prostorům věnovat pozornost. Proto se pochopitelně dostávají v současné době do popředí zdraví nezávadné materiály.

Správná volba omítky, struktury a konečné povrchové úpravy významným způsobem ovlivňují regulaci vlhkosti a tím vytvářejí zdravé vnitřní klima, které zaručuje příjemný pobyt a klidný spánek. Firma HASIT nabízí ideální omítkové systémy a povrchové struktury. Krásný design pak ještě umocní správný výběr barevného tónu.

Systém pro vnitřní omítky				
Zdicí prvek HELUZ	Spojení zdicích prvků	Standard	Klima regulující	Ekologický
<b>FAMILY 2in1</b>	Malta celoplošně HELUZ pěna HELUZ SIDI	<b>HASIT 610</b> - špric při neodborném vyzdění a nevyplněných spárách	<b>HASIT Auufrennsperre</b> penetrace	<b>HASIT 668</b> - celoplošně max.5mm
		<b>HASIT 650</b> - strojně <b>HASIT 690</b> - ručně minimálně 10mm	<b>HASIT 130</b> - Gletování <b>HASIT 150</b> - filcování minimálně 10mm	<b>HASIT 668</b> - strojně/ručně max. 10mm
		<b>HASIT 160</b> - filcování (max.2mm) <b>HASIT 400</b> - gletování (max.3mm)		<b>HASIT 160</b> - filcování (max.2mm) <b>HASIT PF 880 OPTI</b> - gletování (max.3mm)
		<b>HASIT PI 563 SISI®TREND</b> bílý nátěr	<b>HASIT 572 SISI® IN</b> probarvený nátěr	<b>HASIT PI 263 ÖKOSIL</b> probarvený nátěr
<b>NATURE Energy</b>	Malta celoplošně	<b>HASIT 675</b> - postřík (špric), celoplošně max. 5mm		
		<b>HASIT 668</b> - jádrová omítka, celoplošně max. 10mm / 1.vrstva		
		<b>HASIT 668</b> - štuková vrstva, celoplošně max. 4mm		
		<b>HASIT 165</b> - štuková vrstva, celoplošně max. 3mm		
		<b>HASIT PI 212 ÖKOSIL ECO</b> - silikátový bílý nátěr bez titanové běloby <b>HASIT PI 805 KALSIT IN</b> - vápenný barevný nátěr		
<b>HELUZ AKU</b>	Malta celoplošně	<b>HASIT 610</b> - postřík (špric), síťovitě cca 60-70% plochy		
		<b>HASIT AKUSTIKMÖRTEL</b> - jádrová omítka na zvýšení akustických vlastností, min. 15mm		
		<b>HASIT 165</b> - štuková vrstva, celoplošně max. 3mm		
		<b>HASIT PI 333 Profesional TREND</b> - akrylátový bílý nátěr <b>HASIT PI 563 SISI® TREND</b> - SISI® bílý nátěr		

### Důležité:

Čím horší prodyšnost konečného nátěru, tím větší snížení ideálních vlastností omítkového systému. Nutno dodržet doby schnutí mezi jednotlivými vrstvami.

U všech navržených systémů doporučujeme na rohy stavebních otvorů vložit výztužnou tkaninu o rozměru 30 x 50 cm Zpracování navržených produktů musí být v souladu s technickým listem daného produktu. Aktuální technické listy naleznete na [www.Hasit.cz](http://www.Hasit.cz).

### Cesta k úspěšnému projektu

Rádi vám pomůžeme s náročnými stavebními projekty. Máte-li jakékoli dotazy, naši poradci jsou Vám samozřejmě k dispozici.

Čechy: [pavel.panuska@hasit.cz](mailto:pavel.panuska@hasit.cz)

Morava: [Jaroslav.pasek@hasit.cz](mailto:Jaroslav.pasek@hasit.cz)