









# HASIT 680 Leichtkleber

Lehčené lepidlo na obklady

<b>Oblast použití:</b>	<p>Vysoce lehčený tenkovrstvý lepicí tmel k lepení keramických dlaždic, desek, mozaik a přírodního kamene ve vnitřním i vnějším prostředí.</p> <p>Vhodný pro obklady stěn i podlah, včetně podlah vytápěných, (i na staré keramické podklady - plochy nutno předem odmastit), na terasy a balkony.</p> <p>Možnost použití i pro vodou zatěžované prostory (koupelny, sprchy, WC).</p> <p>Doby schnutí se vztahují při teplotě + 20 ° C a relativní vlhkosti vzduchu 65%.</p>
<b>Materiálové složení:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cement</li> <li>• Obsahuje křemičitý písek</li> <li>• Lehčící přísady (minerální)</li> <li>• Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti</li> <li>• Minerální</li> </ul>
<b>Vlastnosti:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vodovzdorný</li> <li>• Vysoce lehčený</li> <li>• Mrazuvzdorný</li> <li>• Vhodný i na podlahové vytápění</li> <li>• Na minerální i organické podklady</li> <li>• Vhodný pro mozaiku</li> <li>• Vysoká vydatnost</li> <li>• Minerální</li> </ul>
<b>Zpracování:</b>	     
<b>Podmínky zpracování:</b>	<p>Při zpracování a vytvrzování nesmí teplota okolí nebo podkladu poklesnout pod +5°C a nad +30°C. Do úplného vyschnutí chránit před mrazem, deštěm a rychlým vysušením.</p> <p>Při silném působení tepla, větru a deště je nutné hotové obklady zakrýt! Spárování by mělo být provedeno nejdříve po 24 - 48 hodinách, v závislosti na povětrnostních podmínkách.</p>
<b>Podklad:</b>	<p>Vhodné jsou cementové i anhydritové potěry, staveništní beton ( minimálně 6 měsíců starý), cementové a vápenocementové omítky (minimální tloušťky 10mm).</p> <p>CA- potěr musí být před lepením obkladů zbroušen a zbaven prachu pomocí průmyslového vysavače.</p> <p>Před aplikací je nutné dodržet maximální povolenou zbytkovou vlhkost podkladu.</p> <p>Zbytková vlhkost cementových podlah smí být max. 3 %, anhydritových podlah max. 0,5 % ( s podlahovým topením max. 0,3%), cemento- sulfátový potěr max. 1,3%, sádrové a sádrovápenné omítky max. 1%.</p> <p>Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez prachu, únosný a bez výkvětů, separačních prostředků, sanytrových vrstev a znečištění všeho druhu.</p>
<b>Příprava podkladu:</b>	<p>Všeobecně se doporučuje podklad opatřit vhodným penetračním nátěrem. HASIT AP 300 Grundierung pro savé podklady a HASIT AP 320 Haftgrund pro málo savé, nesavé a hladké podklady.</p> <p>Nerovnosti překračující rozsah tolerance max. vrstvy lepidla musí být předem vyrovnány. Na stěnách např. HASIT 575 Betonspachtel , na podlahách např. HASIT FN 155 Bodenspachtel ZS, HASIT FN 690 Bodenspachtel, HASIT FN 615 Bodenspachtel, HASIT FN 130 Bodenspachtel nebo HASIT FN 645 Universalbodenspachtel.</p> <p>Asfaltem izolované plochy je nutné předem opískovat.</p> <p>Vodou zatěžované prostory je nutné předem izolovat např. přípravkem HASIT AG 688 Hybridkleber nebo HASIT Optiflex 2K.</p> <p>Balkony a terasy musí mít spád minimálně 2%.</p> <p>Malé nerovnosti nebo díry mohou být předem vyrovnány použitým lepidlem. Před lepením nutno nechat vyschnout minimálně 24 hod.</p>



# HASIT 680 Leichtkleber

Lehčené lepidlo na obklady

<b>Příprava materiálu:</b>	Pomocí míchací vrtule se smíchá obsah pytle v čisté nádobě s uvedeným množstvím vody (pitná voda nebo kvalita vody dle ČSN EN 1008) do homogení hmoty bez hrud. Po době zrání namíchané směsi, cca 5 minut, ještě jednou krátce promíchat. Ztuhlou maltu již neředit vodou, ani nerozmíchat s čerstvým materiálem! Dodatečné přidávání kameniva a přísad k hotové maltové směsi je nepřípustné!
<b>Zpracování:</b>	Nejprve se nanese kontaktní vrstva HASIT lepidla a potom se obkládaná plocha upraví ozubeným hladítkem, velikost zubů se volí podle velikosti obkladového prvku tak aby došlo k přilepení obkladového prvku k podkladu min. z 65%, a následně se přilepí suchý obkladový prvek. Je-li požadováno bezdutinové lepení obkladů (ve vnějším prostředí, v prostředí s tepelným a vlhkostním namáháním), je nutné lepení obkladů provádět Floating-Butering metodou (lepidlo se nanáší na podklad i na obkladový prvek). Nenanášet více lepidla než se dá pokrýt obkladovými prvky v otevřeném čase lepidla. Nesmíchat s jinými materiály. Obkladový prvek položit do tenké vrstvy lepidla a posuvným pohybem usadit do konečné polohy. Pokud je pracovní doba (otevřený čas) překročena, pomáhá znovu potažení plochy čerstvým lepidlem a protažení ozubenou stěrkou kolmo na předchozí zuby - tedy předchozí vytvořenou plochu je nutné roztrhat. Pomaluběžné spirálovité míchadlo je obzvláště vhodné pro tuhé materiály s vysokou viskozitou, jako jsou lepicí tmely.
<b>Důležité upozornění:</b>	Nenanášet více lepidla než se dá pokrýt obkladovými prvky v otevřeném čase lepidla. Se stoupající teplotou se tento čas zkracuje.
<b>Jistota kvality:</b>	Kvalita produktu je nepřetržitě sledována vlastní laboratoří. Prokazování shody výrobků je zajištěno TZÚS Praha, notifikovaná osoba 1020. Ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2000
<b>Balení:</b>	V papírových pytlích
<b>Skladování:</b>	V suchu a chladnu na dřevěných roštích. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %). Skladování: Minimální doba 9 měsíců dle nařízení 1907/2006/EG příloha XVII při 20°C , 65% relativní vlhkosti vzduchu (obsah Cr 6+). Datum výroby je uveden na obale.
<b>Bezpečnostní pokyny:</b>	Podrobné pokyny jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku. Podrobné bezpečnostní informace naleznete v bezpečnostním listě. Před použitím je třeba tyto bezpečnostní listy pročíst. Obsahuje cement. Xi- dráždivý. Maltová směs dráždí oči a kůži. Nebezpečí senzibilizace při styku s kůží - u vnímavých osob může vyvolat alergická onemocnění kůže. Při práci zamezte styku malty s kůží a očima. Vdechování prachu zabraňte používáním vhodných ochranných pomůcek. Používejte vhodný ochranný oděv, rukavice a v případě potřeby ochranné brýle nebo obličejový štít. <b>Uchovávejte mimo dosah dětí !</b> Při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut velkým množstvím vody, při potřísnění kůže svlékněte zasažený oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.

## Technická data:

Číslo výrobku	097234
Způsob balení	
Množství na balení	16 kg
Balení na paletě	48 Stk./Pal
Barva	šedá
Zrnitost	0- 0,5 mm



# HASIT 680 Leichtkleber

Lehčené lepidlo na obklady

## Technická data:

Číslo výrobku	<b>097234</b>
Spotřeba	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,7 - 0,9 kg/m<sup>2</sup> - zubové hladítko 4mm</li> <li>• 1,3 - 1,5 kg/m<sup>2</sup> - zubové hladítko 6mm</li> <li>• 1,9 - 2,1 kg/m<sup>2</sup> - zubové hladítko 8mm</li> <li>• 2,3 - 2,5 kg/m<sup>2</sup> - zubové hladítko 10mm</li> </ul>
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Spotřeba vody	cca 6 ltr. cca 0,38 L/ kg suché směsi
Tloušťka vrstvy	max. 5 mm
Přidržnost	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Doba zpracovatelnosti (EN1015-9)	cca 3 h
Zatížitelnost	4 d
Pochůznost	cca 24 h
EN 12004	<b>C2TE (EN 12004)</b>
Protokol o zkoušce	TaZUs Praha

## Všeobecné informace:

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí vydání.  
Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace a směrnice pro zpracování a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem s používáním.  
Údaje byly pečlivě a svědomitě sestaveny, ovšem bez záruky za správnost a úplnost a bez ručení za další rozhodnutí uživatele. Údaje samotné nezakládají žádný právní vztah nebo jiné vedlejší závazky. V zásadě nezbavují zákazníka možnosti, aby produkt samostatně zkontroloval ohledně jeho vhodnosti pro zamýšlený účel 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.