



HASIT AG 654 INNEN

Standardní lepidlo na obklady C1

Oblast použití: K lepení keramických dlaždic, desek, mozaik ve vnitřním prostředí. Standardní vodovzdorné a mrazuvzdorné lepidlo (odpovídá C1 dle EN 12004) na keramické obkladové materiály, určené pro obkládání stěn i podlah ve vnitřním prostředí. Max. tloušťka vrstvy lepidla 5 mm.

Vlastnosti:

- Vodovzdorný
- Mrazuvzdorný
- Vynikající ruční zpracování
- Vyšší vydatnost

Zpracování:



Technická data	
Číslo výrobku	22857
Způsob balení	
Množství na balení	25 kg/Bal.
Balení na paletě	48 Množ./Pal.
Barva	Šedý
Zrnitost	0 - 0,5 mm
Poznámka ke spotřebě	2,0–2,3 kg/m ² – zubové hladítko 6 mm 2,8–3,2 kg/m ² – zubové hladítko 8 mm 3,6–4,0 kg/m ² – zubové hladítko 10 mm 1,2 kg/m ² /mm Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Spotřeba vody	ca. 7,5 l
Tloušťka vrstvy	max. 5 mm
Objemová hmotnost zatvrdlé malty	ca. 1.700 kg/m ³
Přídržnost	≥ 0,5 N/mm ²
Doba zpracovatelnosti	max. 10 min
Zatížitelnost	7 d
Provádění dalších prací	ca. 24 hod
Reakce na oheň	A1
Označení lepidla (EN 12004)	C1
Otevřený čas lepidla	10 min
Doba odležení	ca. 10 min

Materiálové složení:

- Cement
- Tříděné písky
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti
- Přísady pro zlepšení přídržnosti
- Minerální

Ztvrdnutí: Hydratace



HASIT AG 654 INNEN

Standardní lepidlo na obklady C1

Podklad:	<p>V závislosti na podkladu musí být zohledněna přípustná zbytková vlhkost. 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>CA- potěr musí být před lepením obkladů zbrúšen a zbaven prachu pomocí průmyslového vysavače.</p>
Příprava podkladu:	<p>Všeobecně se doporučuje základní penetrační nátěr pomocí AP 300 Grundierung pro nasávkavé podklady a AP 320 Haftgrund pro slabě nasávkavé a nenasávkavé podklady. Nerovnosti překračující rozsah tolerance max. vrstvy lepidla musí být předem vyrovnány. Na stěnách např. HASIT 475 FEIN – Betonspachtel, na podlahách např. HASIT FN 690 Bodenspachtel, HASIT FN 155 Bodenspachtel, HASIT FN 130 Bodenspachtel nebo HASIT FN 645 Universalbodenspachtel.</p> <p>Malé nerovnosti nebo dírky mohou být předem vyrovnány použitým lepidlem. Před lepením nutno nechat vyschnout minimálně 24 hod.</p> <p>U sádrových a vápenosádrových omítek musí být zbytková vlhkost před lepením obkladů max.1% a musí být napenetrovány neředěným penetračním přípravkem HASIT AP 300 Grundierung.</p>
Příprava materiálu:	<p>Obsah pytle se promíchá pomocí míchací vrtule v čisté nádobě s daným množstvím vody (pitná voda nebo kvalita vody dle ČSN EN 1008) do hmoty bez hrud.</p> <p>Po cca 5 – 10 min odležení se malta ještě jednou krátce promíchá. Ztuhlou maltu již neředit vodou, ani nerozmíchávat s čerstvým materiálem!</p>
Zpracování:	<p>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. Spáry je nutno před ztuhnutím vyškrábat a obklad umýt vodou.</p> <p>Je-li požadováno bezdutinové lepení obkladů (ve vnějším prostředí, v prostředí s tepelným a vlhkostním namáhání), je nutné lepení obkladů provádět Floating-Butering metodou (lepidlo se nanáší na podklad i na obkladový prvek).</p> <p>Nenanášet více lepidla než se dá pokrýt obkladovými prvky v otevřeném čase lepidla. Se stoupající teplotou se tento čas zkracuje.</p> <p>Tenká vrstva - zubovým hladítkem</p> <p>Pomaluběžné spirálovité míchadlo je obzvláště vhodné pro tuhé materiály s vysokou viskozitou, jako jsou lepící tmely.</p> <p>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 rozrhat.</p>
Informace o zpracování:	<p>Obkladový prvek položit do tenké vrstvy lepidla a posuvným pohybem usadit do konečné polohy. Korekci obkladového prvku je možné provést do 10-ti minut.</p>
Zvláštní pozornost:	<p>Nenanášet více lepidla než se dá pokrýt obkladovými prvky v otevřeném čase lepidla. Se stoupající teplotou se tento čas zkracuje.</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 pytlích s PE vložkou.</p>
Skladování:	<p>Skladovat v suchu a chladnu na dřevěných roštích. Při skladování nutno chránit před působením vody a vysoké relativní vlhkosti vzduchu (nejvýše 65 %).</p>
Doba skladování:	<p>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.</p>
Bezpečnostní pokyny:	<p>Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.</p>



HASIT AG 654 INNEN

Standardní lepidlo na obklady C1

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.