

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT AG 657

Rychletuhnoucí lepidlo na přírodní kámen C1 FT



Oblast použití

Bílé flexibilní rychletuhnoucí lepidlo pro tenké lože pro keramické obklady, vhodné pro lepení mramorových desek, desek "Solnhofer" a jiných přírodních obkladů citlivých ohledně možného zbarvení. Ca potěry a sádrokartonové desky musí být upraveny penetračním přípravkem HASIT AP 300 Grundierung. Doba schnutí penetračního přípravku minimálně 12 hodin.

Vlastnosti

- Mrazuvzdorný a odolný proti solím
- Vodovzdorný
- Flexibilní
- Vhodné pro podlahové vytápění

Zpracování



Technická data

Číslo výrobku	2000023065
Celní tarifní číslo	32149000
Balení	
Množství na balení	25 kg/Bal.
Zrnitost	0-0,5 mm
Barva	Bílá
Spotřeba	ca. 2,75 kg/m ²
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.
Množství vody na jednotku	ca. 7 L/Bal.
Pochůznost	ca. 4 hod
Otevřený čas lepidla	10 min
Doba zpracovatelnosti	ca. 45 min
Teplota podkladu	5-25 °C

HASIT AG 657

Rychletuhnoucí lepidlo na přírodní kámen C1 FT

Číslo výrobku	2000023065
Pokyny k balení	V recyklovatelném papírovém pytli

Materiálové složení

- Minerální
- Tříděný křemičitý písek
- Bílý cement (bez chromu)
- Cement
- Přísady pro zlepšení zpracovatelnosti

Podmínky zpracování

Do úplného vyschnutí chránit před mrazem, rychlým vyschnutím a následným navlhčením.

Podklad

Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez prachu, únosný a bez výkvětů, separačních prostředků, sanytrových vrstev a znečištění všeho druhu. V závislosti na podkladu musí být zohledněna přípustná zbytková vlhkost. Maximální zbytková vlhkost v podkladu: Cementové potěry 2 % (s podlahovým vytápěním 1,3 %), Anhydritové potěry 0,5 % (s podlahovým vytápěním 0,3 %), Cemento-Sulfátové potěry 1,8 % (s podlahovým vytápěním 1,0 %), Sádrové omítky 1,0 %.

Příprava podkladu

Všeobecně se doporučuje základní penetrační nátěr pomocí AP 300 Grundierung pro nasákové podklady a AP 320 Haftgrund pro slabě nasákové a nenasákové podklady. Nerovnosti překračující rozsah tolerance max. vrstvy lepidla musí být předem vyrovnány. Na stěnách např. HASIT 475 FEIN-Betonspachtel, na podlahách např. HASIT FN 155 Bodenspachtel ZS, HASIT FN 690 Bodenspachtel, nebo HASIT FN 645 Universalbodenspachtel. Vodou zatěžované prostory je nutné předem izolovat např. přípravkem HASIT AG 688 Hybridkleber nebo HASIT Optiflex 2K. Balkony a terasy musí mít spád minimálně 2 %. Malé nerovnosti nebo dírký mohou být předem vyrovnány použitým lepidlem. Před lepením nutno nechat vyschnout minimálně 24 hod.

Příprava materiálu

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. Po cca 5 – 10 min odležení se malta ještě jednou krátce promíchá. Ztuhlou maltu již neředit vodou, ani nerozmíchávat s čerstvým materiálem!

Informace o zpracování

Nesmíchávejte s jinými materiály. Obkladový prvek položit do tenké vrstvy lepidla a posuvným pohybem usadit do konečné polohy. Korekci obkladového prvku je možné provést do 10-ti minut.

Zpracování

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. Nenanášet více lepidla než se dá pokrýt obkladovými prvky v otevřeném čase lepidla. Se stoupající teplotou se tento čas zkracuje. 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). 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.

HASIT AG 657

Rychletuhnoucí lepidlo na přírodní kámen C1 FT

Bezpečnostní pokyny

Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.

Skladování

Skladovat v suchu a chránit před vlhkostí.

Při správném skladování v originálním neotevřeném obalu, nízký obsah chromanu podle nařízení 1907/2006/ES, příloha XVII, při teplotě +20 °C a 65 % RV, min. 9 měsíců po výrobě, datum výroby viz. tisk na obalu.

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 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. 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. Všechny technické údaje uvedené v tomto produktovém listu byly stanoveny za laboratorních podmínek.