

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT PP 201 SILICA LF

Silikátový penetrační a ředící přípravek



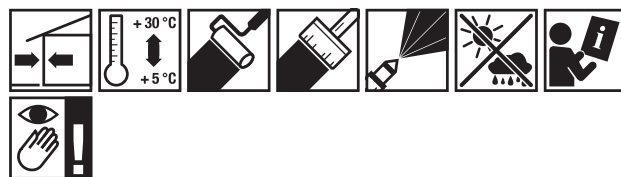
Oblast použití

Minerální, ekologický univerzální produkt určený pro silikátové omítky a barvy. Transparentní nátěr s algicidními a fungicidními vlastnostmi, v důsledku své přirozené alkality. Vhodný pro použití ve vnitřním a venkovním prostředí. Jako penetrační prostředek na všechny druhy nasákavých minerálních podkladů, taktéž jako ředidlo do silikátových barev a omítek.

Vlastnosti

- Zpevňuje minerální podklady, vytváří minerální nosné podklady
- Sjednocení nasákavosti podkladu a zvýšení přilnavosti
- Egalizuje porovité podklady.
- Vysoká kryvost bez emisí a rozpouštědel (ELF).
- Bezbarvý, transparentní

Zpracování



Technická data

Číslo výrobku	2000022982	2000022981
Celní tarifní číslo	32061900	
Balení		
Množství na balení	5 L/Bal.	10 L/Bal.
Barva	transparentní	
Spotřeba	ca. 0,2 L/m²	
Poznámka ke spotřebě	Údaje o spotřebě jsou orientační a závisí na podkladu a technice zpracování.	
Hustota	1,1 kg/L	
Hodnota pH	11,5	
Teplota podkladu	8-25 °C	
Pokyny k balení	V recyklovatelných plastových nádobách.	

HASIT PP 201 SILICA LF

Silikátový penetrační a ředící přípravek

Materiálové složení

- Křemičitan draselný (vodní sklo).
- Minerální
- Silikát

Podmínky zpracování

V průběhu aplikace a schnutí nesmí okolní nebo teplota podkladu klesnout pod +8 °C. Doba schnutí závisí na místních podmínkách. Suchého povrchu docílíme při relativní vlhkosti 65 % a teplotě +20 °C cca asi po 5 hodinách, následně je možné aplikovat další vrstvu omítek nebo nátěrů.

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

Podklad

Prověření, posouzení a úprava podkladu musí být v souladu s platnými vnitrostátními i evropskými předpisy. U nově vytvořených podkladů je třeba dodržovat zejména dobu schnutí nebo zrání stanovenou výrobcem podkladu, jakož i technické informace a pokyny týkající se tohoto výrobku. Povrch musí být dostatečně pevný. Charakteristika mřížové zkoušky 0 a 1 podle EN 2409 musí být dosažena po ošetření základním nátěrem. Penetrace nebo hloubkové zpevnění jako základní nátěr jsou považovány za odpovídající systémové komponenty pro následné nátěry. Proto se vždy řiďte dle technického listy produktu.

Omítky a malty skupiny Ia a Ib: Vápenné omítky: Povrch nutno očistit. Výrobek aplikujeme dle nasákavosti podkladu jednou nebo dvakrát. Při aplikaci se musí výrobek vsáknout do podkladu.

Omítky a malty skupiny II a III: Cementové a vápenocementové omítky: Povrch nutno očistit. Výrobek aplikujeme dle nasákavosti podkladu jednou nebo dvakrát. Při aplikaci se musí výrobek vsáknout do podkladu. Na soudržné staré nátěry nebo staré nátěry na bázi silikátů.: Povrch nutno očistit. Výrobek aplikujeme dle nasákavosti podkladu jednou nebo dvakrát. Při aplikaci se musí výrobek vsáknout do podkladu.

Jílová omítky: Povrch nutno očistit. Výrobek aplikujeme dle nasákavosti podkladu jednou nebo dvakrát. Při aplikaci se musí výrobek vsáknout do podkladu.

Sádrokartonové desky, sádrové desky, celostěné sádrové desky.: Nepoužívat na tyto podklady

Omítky skupiny IV a V: Sádrové, sádrovápenné a

anhydritové omítky: Nepoužívat na tyto podklady
Nenosné nátěry a povrchy.: Nátěry nebo povrchy, které jsou stále nevhodné i po doporučeném předběžném ošetření podkladu nebo základním nátěru např. HASIT PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 501 SISISOL LF, PP 301 HYDRO LF nebo PP 317 ISO LF (Poznámka: Zkouška křížovým řezem podle EN 2409) musí být mechanicky odstraněny.

Příprava materiálu

Jako ředidlo pro HASIT silikátové barvy a HASIT silikátové omítky se míchací poměry pro jednotlivé výrobky převezmou z technických listů příslušných výrobků. Výrobek se má v této aplikační formě jako ředidlo pro HASIT Silikátové produkty používat NEŘEDĚNÝ ! Použití jako základní penetrační nátěr: výrobek se ředí vodou a to dle nasákavosti podkladu, max. však 20%. Základní nátěr se musí vsáknout do podkladu a to tak, aby na povrchu nevznikal film ani žádné lesklé plochy.

Informace o zpracování

Důležité, po vyschnutí nesmí penetrační nátěr tvořit lesklý povlak .

ředit max. s 20 % vody

Zpracování

Nanášejte vhodným štětcem, válečkem nebo štětkou – je nutné dosáhnout plného a rovnoměrného pokrytí podkladu. Přípravek se aplikuje rovnoměrně pomocí vhodného stříkacího zařízení.

Uchovávejte mimo dosah dětí. V případě kontaktu s očima nebo kůží, zasažená místa důkladně omyjte v případě očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou. Při stříkání nevdechujte aerosoly. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu. Podrobnější informace jsou k dispozici v bezpečnostním listu. Pouze zcela prázdné obaly mohou být recyklovány. Prohlášení (EWC), k dispozici v souladu s EPR (Evropský katalog odpadů). Pokyny pro první pomoc v rámci bezpečnosti. Při zpracování pomocí Airless zařízení je třeba poznamenat, že se vytváří pouze mlha a penetrační přípravek se usazuje pouze povrchově. Je doporučeno následné přerolování

HASIT PP 201 SILICA LF

Silikátový penetrační a ředící přípravek

válečkem.

Bezpečnostní pokyny

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

Skladování

Skladovat v chladu ale chránit před mrazem, uchovávat vzduchotěsně uzavřené.
Skladování maximálně 12 měsíců.

Certifikát



Všeobecné informace

Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná. Hodnoty závislé na čase se vztahují na standardní klimatické podmínky (+20 °C/65 % r.v.). Ty se mohou lišit v závislosti na okolních faktorech, jako je teplota, vlhkost a typ podkladu. 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.