

TECHNICKÝ LIST (TL)

HASIT PP 317 ISOGRUND LF

Speciální izolační nátěr



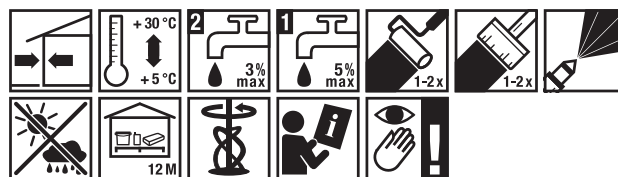
Oblast použití

Pigmentovaný bílý speciální izolační nátěr bez rozpouštědel s hloubkovým efektem pro použití v interiéru i exteriéru. Křemenná složka remineralizuje podklad, ale přitom umožňuje hladký nátěr. Mírně zpevňující a vyrovnávací účinek na starých, křídujících nebo nerovnoměrně savých podkladech. K blokování skvrn od lepidla, sazí, nikotinu a vody. Působí proti pronikajícím tříslovinám dřeva (ligninu) a inhibuje rez.

Vlastnosti

- Speciální izolační nátěr bez rozpouštědel
- Egalizuje porovité podklady.
- Univerzálně nátěr (omítky / barvy)
- Bíle obarveno

Zpracování



Technická data

Číslo výrobku	2000143302	2000143422
Celní tarifní číslo	32061900	
Balení		
Množství na balení	5 L/Bal.	15 L/Bal.
Barva	Bílá	
Spotřeba	ca. 0,3 L/m ²	
sd-hodnota	≥ 1,4 m	
Teplota podkladu	5-25 °C	
Pokyny k balení	V recyklovatelných plastových kbelících.	

Materiálové složení

- Disperzní pojivo
- Syntetická pryskyřice
- Organický

HASIT PP 317 ISOGRUND LF

Speciální izolační nátěr

- Křemenný písek (separát)

Podmínky zpracování

Během aplikace a schnutí nesmí teplota podkladu a ovzduší klesnout pod +5 °C. Doba schnutí závisí na okolních podmínkách. Při relativní vlhkosti vzduchu 65 %, a okolní teplotě +20 °C cca po 12 hodinách lze přetírat. Plně suchý a nosný je přibližně po 3 dnech.

Do úplného vyschnutí chránit před nepříznivým počasím: chlad, mráz, horko, přímé sluneční záření, vlhkost, déšť, vítr, průvanu, atd.

Podklad

Podklad musí být suchý, nosný a bez nečistot, jako je prach, saze, řasy, výkvěty apod. Podklad musí být suchý, nosný, jakož i bez nečistot (např. prach, saze, řasy, výkvěty atd.). Musí být dosaženy charakteristické hodnoty síťového řezu 0 a 1 podle normy ČSN EN 2409.

Omítky a malty skupiny Ia a Ib: Vápenné omítky: Na starých podkladech je možný jednovrstvý základní nátěr.

Omítky a malty skupiny II a III: Cementové a vápenocementové omítky: Jedno nebo dvouvrstvý izolující nátěr na který se následně provedou barevné nátěry, které se aplikují dle daných technických listů.

Omítky skupiny IV a V: Sádrové, sádrovápenné a anhydritové omítky

Sádrokartonové desky, sádrové desky, celostěné sádrové desky.: IZOLACE PODKLADU: Vždy dle zatížení podkladu jsou jedna nebo dvě vrstvy dostačující.

Dřevěné stavební materiály (masivní dřevo, OSB desky, dřevotřískové desky atd.): Jako spojovací můstek pro stavební barvy a odizolování od barev z podkladu pro malé plochy uvnitř. V závislosti na typu dřevěného podkladu jako jedno nebo dvouvrstvá mezivrstva. Pro tento typ aplikace je nezbytná zkušební plocha a posouzení vzorku přes celou strukturu nátěru.

Voda, saze, mastnota, nikotinové skvrny nebo jimi znečištěné povrchy, obecně silné kontrasty, stopy po filcu apod.: Vyčištění povrchu se musí provést tak, aby byla kontaminovaná místa na povrchu co možná nejčistší. Následně jednovrstvé nebo dvouvrstvé mezivrstvení, vždy dle stupně příp. neústupnosti kontaminace.

Rezavé skvrny: Musí být odstraněny příčiny tvorby rzi. Poté jednu nebo dvě vrstvy mezivrstvy. Produkt nelze aplikovat přímo na železo nebo ocel, nenahrazuje nezbytnou ochranu proti korozi.

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 podkladu

Oprýskané a popraskané staré nátěry musí být mechanicky odstraněny. Oprýskané olejové, lakové barvy a disperzní barvy musí být opáleny. Zbytky tapet a kličku omýt teplou vodou. Ochrana: Ostatní okolní plochy jako je sklo, keramika, hliník, nerez, okna, dřevěné povrchy, nábytek, podlahy, atd. je nutné zakrýt. Potřísněné plochy je nutné očistit vlhkým hadříkem nebo čistou vodou ještě před zaschnutím barvy.

Příprava materiálu

Vždy dle zatížení podkladu je jednovrstvé nebo dvouvrstvé mezivrstvení dostačující. Nutnost druhého nebo dalšího nátěru vyplývá tehdy, kdy po 1. vrstvě po době čekání trvající 12 hodin proniknou látky z podkladu na povrch (např. se znovurýsují skvrny). Při 1. nátěru ředit max. 5% vody. Krycí nátěr: ředit max. 3% vody. Křídící podklady je nutné upravit příslušným prostředkem. V tomto případě, PP 301 HYDROSOL LF popř. PP 401 SILCO LF. Prostředek se ředí v závislosti na savosti podkladu, max. 20 %.

Informace o zpracování

Doba schnutí před aplikací vrchního nátěru min 24 hodin (v závislosti na teplotě a povětrnostních podmínkách). Při vysychání se postarat o dostatečné větrání. Vytvořit zkušební vzorek.

Při 1. nátěru ředit max. 5% vody. Při 2. nátěru ředit max. 3% vody.

Zpracování

Nanášejte vhodným štětcem, válečkem nebo štětcem, abyste dosáhli plného a rovnoměrného krytí. Při aplikaci je třeba zohlednit národní jakožto i evropské normy a nařízení, tak i také mezinárodní a národní platné

HASIT PP 317 ISOGRUND LF

Speciální izolační nátěr

standardy, předpisy, směrnice pro zpracování, technické listy materiálů atd. V případě nejasností před aplikací žádejte naši technickou a poradenskou službu.

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.

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 nenesou odpovědnost za její správnost a úplnost a současně nenesou odpovědnost za rozhodnutí uživatele. Informace sama o sobě tak nevytváří jakýkoli právní závazek nebo jakékoli 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.