



HASIT PI 572 SISI® IN

SISI® vnitřní barva

Oblast použití: Disperzní nátěry jsou minulostí: nátěrové hmoty na bázi naší patentované báze SISI® jsou díky směsi organických a anorganických složek vysoce odolné, paropropustné a bez konzervačních látek. Technologie HASIT SISI® je založena na inovativní struktuře elasto silikátových, silikonových a akrylátových pryskyřic stabilizovaných polymerem. Díky tomu je výrobek stejně vhodný pro organické i anorganické substráty. Matrice SISI® navíc umožňuje, aby vlastnosti barevných tónů měly stejně vysokou barevnou stálost a pružnost jako organické výrobky a zároveň si zachovaly povrchový charakter a paropropustnost minerálních nátěrů.

- Vlastnosti:**
- Vysoce paropropustná
 - Velmi dobrá krycí schopnost.
 - Minerální matný povrch
 - Zdravé bydlení
 - Bez znečišťujících látek (VOC) a konzervačních látek
 - Bez mlžících aktivních látek

Zpracování:



Technická data	
Číslo výrobku	147736
EAN	4038502108197 4038502108203
Celní tarifní číslo	32041100
Způsob balení	
Množství na balení	5 l /Bal. 15 l /Bal.
Balení na paletě	64 Množ./Pal. 24 Množ./Pal.
Spotřeba	ca. 0,145 l/m ² /A.
Hustota	ca. 1,5 g/cm ³
sd-hodnota	< 0,03 m
Hodnota pH	ca. 10
Obsah VOC	max. 30 g/l
Kontrastní poměr	Třída 1, při 8 m ² / Litr (EN 13300)
Třída oděru za mokra	Třída 2 (EN 13300)
Lesk	Matný
Zrnitost	jemný, < 100 μm, S ₁

- Materiálové složení:**
- Pojivo: SISI-MATRIX (silikonová pryskyřice, silikát, akrylát)
 - Barvivo: oxid titaničitý
 - Plnivo: uhličitán vápenatý, silikáty, mramorová moučka
 - Přísady: smáčedla, odpěňovače

Podmínky zpracování: Během aplikace a schnutí nesmí teplota podkladu a ovzduší klesnou 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.



HASIT PI 572 SISI® IN

SISI® vnitřní barva

Podklad:	<p>Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez prachu, stabilní a bez výkvětů, separačních činidel a nečistot všeho druhu.</p> <p>Vysoce savé, písčité, křídující nebo různě porézní podklady je nutné natřít vhodnými podkladovými nátěry.</p> <p>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. 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.</p>
Příprava podkladu:	<p>Beton: Betonové povrchy musí být vykartáčované a zbavené prachu. Cementovou kaši je třeba odstranit mechanicky. Nečistoty, jako jsou zbytky oleje na bednění, mastnota a vosky, je třeba odstranit proudem páry. Drobné defekty a dutiny lze opravit pomocí vyrovnávací hmoty HASIT. Pro následné organické nátěry se doporučuje betonové povrchy předem ošetřit přípravkem HASIT PP 501 SISI® SOL LF.</p> <p>Sádkartonové desky, sádkové desky, celostěné sádkové desky: Úprava podkladu např. s PP 501SISISOL LF. U starých nebo zažloutlých ploch je nutné tyto plochy opatřit PP 317 ISOGRUND LF (izolační nátěr).</p> <p>Voda, saze, mastnota, nikotinové skvrny nebo jimi znečištěné povrchy, obecně silné kontrasty, stopy po filcu apod.: Povrchy důkladně omyjte vodou s použitím dalších komerčně dostupných čisticích prostředků rozpouštějících mastnotu. V případě skvrn od rzi odstraňte příčiny vzniku skvrn předem. Provést základní nátěr pomocí HASIT PP 317 ISO LF. Pokud skvrny již nepronikají přes základní nátěr, naneste mezivrstvu a finální nátěr produktem popsáním v tomto technickém listu.</p> <p>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.</p>
Příprava podkladu:	<p>Oprýskané olejové, lakové barvy a disperzní barvy musí být opáleny.</p> <p>Oprýskané a popraskané staré nátěry musí být mechanicky odstraněny</p> <p>Malé vady: před základním nátěrem opravit vhodným tmelem</p> <p>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.</p> <p>Vysoce savé, nebo podklady s rozdílnou nasákavostí je nutné upravit vhodným přípravkem bez obsahu rozpouštědel. Zpevňovací prostředky PP 201, 301, 401 a 501 lze ředit vodou, je nutné, aby tyto penetrační vrstvy byly vsáknuty podkladem a nevytvořily film (viz technické listy produktu).</p>
Příprava materiálu:	<p>Hlubkové penetrace musí být provedeny příslušným ředidlem a nesmí vytvářet lesklé plochy. Základovací popř. mezi nátěr ředit max. 10% vody.</p> <p>Krycí nátěr ředit max. 3% vody.</p>
Zpracování:	<p>Při ručním zpracování nanášejte vhodným štětcem, válečkem nebo štětkou, abyste dosáhli plného a rovnoměrného pokrytí.</p> <p>Aplikace nátěrové hmoty se skládá z úpravy podkladu (zpevnění, uzavření a sjednocení) a provedení základovacího popř. mezi nátěru a konečného nátěru.</p> <p>Přípravek se aplikuje rovnoměrně pomocí vhodného stříkacího zařízení.</p> <p>Nanášení Airless: úhel/tryska/ tlak - 50°/0,026"/~170bar</p> <p>Při nanášení stříkáním by měla být barva před použitím dobře promíchána a přelita přes sítko. Souvislé plochy musí být natřeny v jednom kroku „čerstvý do čerstvého“, aby se zabránilo zřetelným napojováním. Na kritických a vysoce savých podkladech doporučujeme provádět krycí nátěr na zcela vyschlou předchozí vrstvu.</p> <p>Při aplikaci je třeba zohlednit národní jakožto i evropské normy a nařízení, tak i také mezinárodní a národní platné standardy, předpisy, směrnice pro zpracování, technické listy materiálů atd. V případě nejasností před aplikací žádejte naši technickou a poradenskou službu.</p>



HASIT PI 572 SISI® IN

SISI® vnitřní barva

Zvláštní pozornost:	Aby se zabránilo barevným odchylkám, je nutné při objednávce po odebrání vzorku vždy odkazovat na dodávku vzorku a při doobjednání vždy na první dodávku. Před aplikací je nutné zkontrolovat barevný odstín, obzvláště při doobjednávce. U probarvených omítek je nutné na pohledové plochy aplikovat materiál z jedné výrobní šarže. Zpracování při různých klimatických podmínkách může vést k barevnostním odchylkám.
Balení:	V recyklovatelných plastových kbelících.
Skladování:	Skladovat v chladu ale chránit před mrazem, uchovávat vzduchotěsně uzavřené. Skladování 12 měsíců
Bezpečnostní pokyny:	Podrobné bezpečnostní informace naleznete v samostatném bezpečnostním listě. Před použitím nutno důkladně pročíst.
Kód pro likvidaci odpadu:	08 01 12

Certifikát výrobku:



Všeobecné informace:	<p>Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná.</p> <p>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.</p> <p>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 nenes odpovědnost za její správnost a úplnost a současně nenes 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.</p> <p>Naše produkty podléhají stejně jako všechny obsažené suroviny nepřetržitému sledování, čímž je zaručena konstantní kvalita.</p> <p>Technické hodnoty jsou pro základní produkty. Tónování a barevné niance jsou možné a to vzhledem k použití přírodních surovin ve výrobcích. Skutečná hodnota u jednotlivých dodávek se může lišit. Při doobjednávkách je nutné tuto informaci vždy uvést. Tyto hodnoty platí v laboratorních podmínkách (+20 °C/65 % r.F.) a může se měnit v závislosti na místních podmínkách.</p> <p>Údaje uvedené v tomto technickém listu obsahují všeobecné informace a směrnice pro zpracování a odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem. Odchytky se mohou vyskytnout v závislosti na způsobu práce, podkladu a povětrnostních vlivech. V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu.</p> <p>Pro aplikace a podklady, které nejsou uvedeny v tomto dokumentu, je nutné aby se řešily s našim technickým oddělením.</p> <p>V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu.</p>
-----------------------------	---