



HASIT PI 563 SISI® TREND

SISI® vnitřní barva pro velké objekty

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.

HASIT SISI® TREND se používá jako špičkový HI-TEC výrobek pro všechny běžné vnitřní nátěry stěn a stropů.

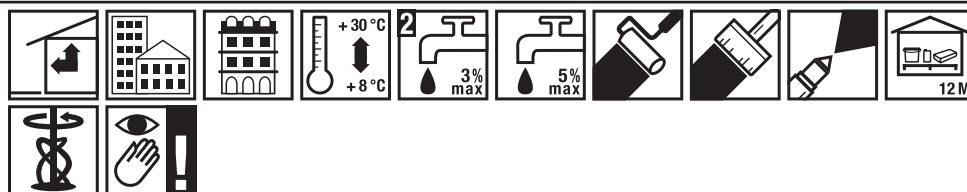
Díky velmi jednoduchému zpracování lze SISI® Trend použít ideálně všude tam, kde je v popředí ekonomická účinnost.


Vysoký plošný výkon Airless zpracováním je obzvláště žádaný v komerčním sektoru, v obytných budovách, podzemních garážích, schodištích nebo sklepech.

Vlastnosti:

- Vysoce paropropustná
- Dobrá krycí schopnost
- Minerální matný povrch
- Zdravé bydlení
- Bez znečišťujících látek (VOC) a konzervačních látek
- Bez mlžících aktivních látek
- Ekonomické zpracování

Zpracování:



| Technická data | |
|----------------------|---|
| EAN | 4038502159571 |
| Celní tarifní číslo | 32041100 |
| Způsob balení |  |
| Množství na balení | 15 l /Bal. |
| Balení na paletě | 24 Množ./Pal. |
| Barva | Bílá |
| Spotřeba | ca. 0,145 l/m ² /A. |
| Hustota | ca. 1,51 kg/l |
| sd-hodnota | < 0,03 m |
| Hodnota pH | ca. 11 |
| Obsah VOC | max. 30 g/l |
| Kontrastní poměr | Třída 2, při 8m ² /L (EN 13300) |
| Třída oděru za mokra | Třída 3 (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
- Příspěvky: smáčedla, odpěňovače



HASIT PI 563 SISI® TREND


SISI® vnitřní barva pro velké objekty

| | |
|-----------------------------|--|
| 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. |
| Podklad: | Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez prachu, stabilní a bez výkvětů, separačních činidel a nečistot všeho druhu. Vysoce savé, písčité, křídující nebo různě porézní podklady je nutné natřít vhodnými podkladovými nátěry. 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. |
| Příprava podkladu: | 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. Sádrokartonové desky, sádrové desky, celostěné sádrové desky: Úprava podkladu např. s PP 501SISISOL LF. U starých nebo zažloutlých ploch je nutné tyto plochy opatřit PP 317 ISOGRUND LF (izolační nátěr). 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. 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 olejové, lakové barvy a disperzní barvy musí být opáleny. Oprýskané a popraskané staré nátěry musí být mechanicky odstraněny Malé vady: před základním nátěrem opravit vhodným tmelem 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. 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 penetrace byly vsáknuty podkladem a nevytvořily film (viz technické listy produktu). |
| Příprava materiálu: | Hlubkové penetrace musí být provedeny příslušným ředidlem a nesmí vytvářet lesklé plochy. Základovací a mezi nátěr ředit max. 5% vody Krycí nátěr ředit max. 3% vody. |



HASIT PI 563 SISI® TREND

SISI® vnitřní barva pro velké objekty

| | |
|----------------------------------|--|
| 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>Nanášení v jedné vrstvě: Díky extrémnímu stupni bělosti a extrémně vysoké krycí schopnosti lze kvalitního nátěru dosáhnout i jednovrstvými nátěry na podkladech, které nejsou třeba opatřit základním nátěrem (viz vhodnost podkladu).</p> <p>Přípravek se aplikuje rovnoměrně pomocí vhodného stříkacího zařízení.</p> <p>Airless aplikace: Úhel stříkání/tryska/tlak stříkání – 50°/0,021-0,025"/~150-180 bar.</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> |
| Zvláštní pozornost: | <p>Aby se zabránilo barevným odchylkám, je nutné při objednávce po odebrání vzorku vždy odkazovat na dodávku vzorku a při doobjednání vždy na první dodávku.</p> <p>Před aplikací je nutné zkontrolovat barevný odstín, obzvláště při doobjednávce.</p> <p>U probarvených omítek je nutné na pohledové plochy aplikovat materiál z jedné výrobní šarže. Zpracování při různých klimatických podmínkách může vést k barevnostním odchylkám.</p> |
| 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: |  |



HASIT PI 563 SISI® TREND

SISI® vnitřní barva pro velké objekty

Všeobecné informace:

Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. A jen tato verze je platná.

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.

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 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.

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.

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.

Pro aplikace a podklady, které nejsou uvedeny v tomto dokumentu, je nutné aby se řešily s našim technickým oddělením.

V případě potřeby žádejte naši technickou a poradenskou službu.