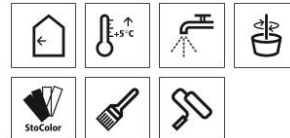


# Technický list

## StoPrep In

Vodou ředitelný podkladní nátěr, testován na zdravotní nezávadnost, do interiérů



### Charakteristika

**Použití**

- interiér
- na minerální a organické podklady pro následující organické a minerální vrchní omítky

**Vlastnosti**

- přílnavý
- regulující nasákavost
- difuzně otevřený
- bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel
- s nízkým obsahem emisí
- TÜV SÜD – kontrola látek a emisí důležitých pro zdraví, pravidelná kontrola produktů a procesů, kontrola použitých látek ([www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte](http://www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte))
- bez částic způsobujících fogging-efekt

**Vzhled**

- matný podle EN 13300

### Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Hustota	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm <sup>3</sup>	
Zrnitost		500 lm	

Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.

### Podklad

**Požadavky**

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, nosný a rovněž prostý slinutých vrstev, výkvětů a separačních částic. Vlhké nebo ne zcela ztuhlé podklady mohou způsobit poškození v následných povrchových úpravách, např. tvorbu bublinek nebo trhliny. Výrobek nepoužívejte na vlhkých nebo znečištěných podkladech.

**Příprava**

Staré podklady:  
Odstraňte volné částečky nátěru a nenosné staré nátěry a vrstvy. Vyčistěte podklad mechanicky nebo pomocí vhodných odstraňovačů starých nátěrů.

## Technický list

---

### StoPrep In

Omítka maltových skupin PG II a III:

Pevné, normálně savé podklady: Překryvejte přímo.

Hrubé, porézní, pískující a silně savé podklady: Opatřete podkladním nátěrem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

Sádrové a vrchní omítky maltových skupin PG IV (kromě IV.d) a V:

Opatřete podkladním nátěrem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

Sádrové stavební desky:

Silně nasákové podklady: Opatřete podkladním nátěrem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

Sádrokartonové desky:

Sádrokartonový povrch a zbrúšenou stěrku opatřete podkladním nátěrem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

Pokud jsou viditelná zažloutnutí, pak navíc opatřete podkladním nátěrem StoPrep Isol podle technického listu BFS 12. StoPrep Isol má uzavírací účinek.

Sádrokartonové povrchy, které byly delší dobu vystaveny působení světla, se mohou zbarvit a mohou zbarvit i pozdější konečný nátěr. Doporučení: Proveďte zkušební nátěr v různých částech pokrytých deskami, včetně stěrkových povrchů.

Celoplošné vyztužení, např. výrobkem StoTap Pro 100 S, resp. StoTap Pro 100 P, zaručuje povrchovou úpravu překlenující vlasové trhlíčky podle VOB, část C, DIN 18363, odstavec 3.2.1.2.

Beton:

Odstraňte znečištění způsobené odbedňovacím olejem, tukem a voskem.

Poškozená místa a dutinky vyplňte pomocí StoLevell In Z a vyhladte. Proveďte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

Pórobeton:

Proveďte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Plex nebo StoPrim GT. Povrch vyhladte hladítkem.

Pohledové cihlové zdivo:

Proveďte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

Dřevěné, tvrdovláknité, dřevotřískové a překližkové desky:

Připravte navoskované desky.

Proveďte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Plex, StoPrim GT nebo StoAqua Allgrund.

Nosné vrstvy:

Matné, slabě savé vrstvy: Zpracovávejte povrch přímo.

Lesklé povrchy a vrstvy laku: Zdrsňte povrch a proveďte mezinátěr pomocí StoPrim Color nebo StoPrim Sil Color. Silně savé staré disperzní nátěry: Opatřete podkladním nátěrem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

## Technický list

# StoPrep In

Staré vápenné a minerální barevné nátěry a vrstvy:  
Mechanicky odstraňte a zbavte povrch prachu. Proveďte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

Nátěry křehkou barvou:  
Důkladně omyjte a připravte nebo natřete podle podkladu.

Nepřilnavé tapety:  
Odstraňte beze zbytků. Lepidla a zbytky papírů omýt. Mezery vyplňte přípravkem StoLevell In Fill, vyhladte a dále vhodně připravte.

Plochy napadené plísněmi:  
Natřete plochy přípravkem Geiger STOP nebo 10% roztokem peroxidu vodíku a důkladně omyjte čistou vodou. Při sanaci plísní dodržujte příslušná národní doporučení a směrnice.

Plochy se skvrnami nikotinu, vody, sazí nebo mastnoty:  
Dejte do vody běžný čisticí prostředek uvolňující mastnotu a omyjte povrchy. Nechte zaschnout. Následně povrch okartáčujte. Povrch jednou až dvakrát natřete podkladním nátěrem StoPrep Isol. StoPrep Isol má izolační účinek.

Akrylové těsnicí hmoty mají vysokou elasticitu. Když se akrylové těsnicí hmoty opatřují nátěrem, mohou v nátěru vznikat trhliny a zabarvení. Proveďte zkoušky přilnavosti pro zvolenou akrylovou těsnicí hmotu.

Uvedené návrhy způsobu aplikace nezbavují zpracovatele vlastní odpovědnosti za kontrolu a posouzení podkladu.

### Zpracování

#### Teplota při zpracování

nejnižší teplota podkladu a vzduchu: +5 °C  
nejvyšší teplota podkladu a vzduchu: +30 °C

#### Příprava materiálu

Výrobek je ihned zpracovatelný. V závilosti na podkladu rozřeďte výrobek max. 10 % vody. Před zpracováním produkt dobře promíchejte.

#### Spotřeba

Způsob použití

Cca. spotřeba

na jeden nátěr

0,2 - 0,3

kg/m<sup>2</sup>

Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování, podkladu a konzistenci. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.

#### Skladba vrstvy

podkladní nátěr:  
Podle druhu a stavu podkladu.

mezivrstva:

## Technický list

# StoPrep In

	StoPrep In (barevný odstín upravte podle konečné povrchové úpravy).  konečná povrchová úprava: Organické a minerální konečné omítky nebo dekorativní povrchové úpravy.
<b>Nanášení</b>	natírání, nanášení válečkem
<b>Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování</b>	Produkt schne fyzikálně odpařováním vody. Vysoká vlhkost vzduchu a/nebo nízká teplota prodlužují dobu schnutí. Další vytváření systému po dostatečném zaschnutí. Dostatečné zaschnutí kontrolujte vždy na konkrétním objektu.  Při teplotě vzduchu a podkladu +20 °C a při relativní vlhkosti vzduchu 65 %: lze dále zpracovávat přibližně po 12 hodinách.
<b>Čištění nářadí</b>	Okamžitě po použití umyjte vodou.
<b>Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti</b>	použití na plochách s působením vody: - třídy působení vody podle DIN 18534-1:2017-04 a podle směrnice č. 5 Spolkového svazu sádrařského průmyslu Bundesverband der Gipsindustrie e.V. - Výrobek je vhodný pouze pro plochy s třídou působení vody W0-I (nízké působení vody).
<b>Dodání</b>	
<b>Odstín</b>	bílá, omezeně tónovatelný podle StoColor System
<b>Lze tónovat</b>	Možnost tónování max. 1 % výrobku StoTint Aqua.
<b>Obal</b>	kbelík
<b>Skladování</b>	
<b>Podmínky pro skladování</b>	Skladujte v uzavřeném originálním balení, v chladném prostředí, kde nemrzne. Chraňte před přímým slunečním zářením.
<b>Doba skladování</b>	Nejllepší kvalita v neotevřeném originálním balení je při dodržení podmínek skladování zaručena až do uplynutí max. doby skladovatelnosti. Tu lze zjistit z č. šarže na obalu. Vysvětlení č. šarže: číslice 1 = koncová číslice roku, číslice 2 + 3 = kalendářní týden příklad: 6450013223 – doba skladování do konce 45. kalendářního týdne roku 2026 Po otevření brzy spotřebujte. Zanesené nečistoty, např. v důsledku znečištěného nářadí, mohou zkracovat trvanlivost.

# Technický list

## StoPrep In

### Posouzení / certifikáty

TÜV SÜD – Certificate/eco-label no. TM-07/220808-5	StoPrep In (bez emisí, testován obsah škodlivých látek a kontrolována výroba) Hodnocení emisních vlastností
--	--

### Označení

Skupina výrobků	Mezinátěr
-----------------	-----------

### Složení

podle směrnice VdL nátěrové hmoty na stavbách  
 polymerní disperze  
 titandioxid  
 minerální plniva  
 silikátová plniva  
 voda  
 zahušťovače  
 dispergující prostředek  
 smáčedlo  
 regulátory pH  
 ochranný prostředek pro skladování na bázi BIT/ZPT

### Bezpečnost

Řiďte se bezpečnostním listem!  
 Bezpečnostní upozornění se vztahují na nezpracovaný výrobek připravený k okamžitému použití.

### EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

### EUH208

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on.  
 Může vyvolat alergickou reakci.

V tomto případě se jedná o konzervační látky.  
 Nedopusťte styku s pokožkou a očima.

### EUH211

Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky.  
 Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

# Technický list

---

## StoPrep In

### Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabavují však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o  
Čestlice 271  
CZ - 25170 Dobřejovice  
Telefonní: 2-25 99 63 11  
Fax: 2-25 99 63 88  
info.cz@sto.com  
www.sto.cz