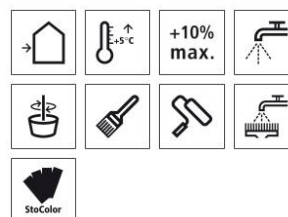


Technický list

Sto-Putzgrund

Plněný, pigmentovaný, organický mezinátěr



Charakteristika

Použití

- do exteriéru
- na minerálních a organických podkladech
- pro organické a silikonové omítky
- pro zušlechťené minerální omítky
- pro disperzní silikátové omítky
- pro vrchní omítky s technologií Lotus-Effect®

Vlastnosti

- přilnavý
- regulující nasákavost
- prodlužuje dobu zasychání vrchní omítky při zpracování
- odolný proti alkáliím
- prostupnost pro vodní páru a CO₂
- pigmentovaný

Vzhled

- plněný

Zvláštnosti/upozornění

- bez konečné povrchové úpravy pouze omezeně odolné proti povětrnosti

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Hustota	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Ekvivalentní difúzní tloušťka	EN ISO 7783	0,21 - 0,32 m	V2 střední
Faktor difúzního odporu μ	EN ISO 7783	3.200	
Zrnitost		500 l ^m	

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.

Technický list

Sto-Putzgrund

Před nanášením dalších vrstev respektujte doby vysychání. Vytvrdnutí novým minerálních podkladních omítek trvá cca jeden den na 1 mm tloušťky vrstvy. Platí údaje o překrývání další vrstvou v příslušných technických listech podkladních omítek.

Příprava

Zkontrolujte nosnost stávajících vrstev. Nenosné vrstvy odstraňte.

Zpracování

Teplota při zpracování

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

Při vlhkém a chladném počasí používejte výrobky StoPrep Isol Q a Sto-Putzgrund QS.

Příprava materiálu

Před zpracováním materiál dobře promíchejte. Výrobek je ihned zpracovatelný. V závilosti na podkladu rozředte max. 10 % vody.
doporučení: Aby se trvale zabránilo možným výkvětům uhličitánu vápenatého z podkladu, doporučujeme materiál ředit max. 5 % vody.

Spotřeba

Způsob použití

Cca. spotřeba

jako mezinátěr

0,30

kg/m²

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.

Silně savé podklady: Opatřete podkladním nátěrem StoPrim Micro nebo StoPrim Sol GT.

mezivrstva:

podkladní nátěr Sto-Putzgrund v barevném odstínu konečné povrchové úpravy

konečná povrchová úprava:

vrchní omítka s technologií Lotus-Effect®, silikonově pryskyřičné a organické vrchní omítky, disperzní silikátové omítky a zušlechtěné, minerální omítky

Nanášení

natírání, nanášení válečkem

nástřík airless: pouze za určitých podmínek

Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování

Produkt schne fyzikálně odpařováním vody.

Vysoká vlhkost vzduchu, nízká teplota a nízká výměna vzduchu prodlužují dobu schnutí.

Technický list

Sto-Putzgrund

Při teplotě vzduchu a podkladu +20 °C a při relativní vlhkosti vzduchu 65 %: lze dále zpracovávat přibližně po 12 hodinách.

Čištění nářadí	Okamžitě po použití umyjte vodou.
-----------------------	-----------------------------------

Dodání

Odstín	bílá, tónovatelný podle StoColor System
---------------	---

Lze tónovat	Možnost tónování max. 1 % výrobku StoTint Aqua.
--------------------	---

Obal	kbelík
-------------	--------

Skladování

Podmínky pro skladování	Skladujte v uzavřeném originálním balení, v chladném prostředí, kde nemrzne. Chraňte před přímým slunečním zářením.
--------------------------------	---

Doba skladování	Nejlepší 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.
------------------------	---

Posouzení / certifikáty

ETA-20/0465	StoTherm Classic® 11 (EPS a StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Evropské technické posouzení
ETA-20/0480	StoTherm Classic® 11 (MW/MW-L a StoArmat Classic HD + StoAdditiv HD) Evropské technické posouzení
ETA-05/0130	StoTherm Vario 1 (EPS a StoLevell Uni) Evropské technické posouzení
ETA-06/0045	StoTherm Vario 3 (EPS a StoLevell Novo) Evropské technické posouzení
ETA-06/0107	StoTherm Vario 4 (EPS a StoLevell Duo) Evropské technické posouzení
ETA-03/0037	StoTherm Vario 5 (EPS a StoLevell Alpha) Evropské technické posouzení
ETA-12/0561	StoTherm Vario 7 (EPS a StoLevell FT) Evropské technické posouzení
ETA-19/0443	StoTherm Vario 8 (dřevostavby – EPS a StoLevell Duo/StoLevell Duo plus/StoLevell Uni/StoLevell

Technický list

Sto-Putzgrund

	Novo/StoLevell FT) Evropské technické posouzení
ETA-09/0231	StoTherm Mineral 1 (MW/MW-L a StoLevell Uni) Evropské technické posouzení
ETA-07/0027	StoTherm Mineral 3 (MW/MW-L a StoLevell Novo) Evropské technické posouzení
ETA-13/0901	StoTherm Mineral 5 (MW/MW-L a StoLevell FT) Evropské technické posouzení
ETA-07/0023	StoTherm Mineral 6 (MW/MW-L a StoLevell Duo/StoLevell Duo Plus) Evropské technické posouzení
ETA-13/0581	StoTherm Mineral 8 (dřevostavby – MW-L a StoLevell Uni/StoLevell Novo, upevnění: lepením) Evropské technické posouzení
ETA-06/0197	StoTherm Cell Evropské technické posouzení
ETA-08/0303	StoTherm Wood 1 (dřevostavby – HWF a StoLevell Uni/StoLevell FT/StoLevell Novo, upevnění: upevnění hmoždinkami) Evropské technické posouzení
ETA-09/0304	StoTherm Wood 2 (dřevostavby – HWF a StoLevell Uni/StoLevell FT, hmoždinka/lepidlo) Evropské technické posouzení
ETA-13/0580	StoTherm Resol Plus Evropské technické posouzení
ETA-17/0041	StoTherm PIR Evropské technické posouzení
ETA-17/0705	StoTherm Basic EPS Evropské technické posouzení
ETA-17/0706	StoTherm Basic MW/MW-L Evropské technické posouzení
ETA-17/0406	StoVentec R Evropské technické posouzení

Označení

Skupina výrobků

Podkladní nátěr

Složení

podle směrnice VdL nátěrové hmoty na stavebních
polymerní disperze
titandioxid
minerální plniva
silikátová plniva
voda
glykoléter
alifáty
alkoholy

Technický list

Sto-Putzgrund

zahušťovače
dispergující prostředek
smáčedlo
ochranný prostředek pro skladování na bázi 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)
ochranný prostředek pro skladování na bázi bronopolu (INN)

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.

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. Nezabývají 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 provádění 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