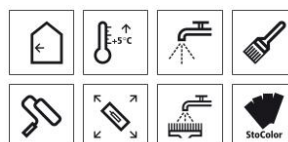


Technický list

StoLook Struktur G

Strukturovaná, hrubá plněná disperzní barva do interiéru s testovanou nezávadností



Charakteristika

- Použití**
- interiér
 - pro strukturované nátěry
 - zejména vhodná pro následující efektní nátěry (lazurovací techniky)

- Vlastnosti**
- lze strukturovat různým nářadím
 - 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)
 - bez částic způsobujících fogging-efekt

- Vzhled**
- tupě matná dle EN 13300

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Hustota	EN ISO 2811	1,5 - 1,7 g/cm ³	
Ekvivalentní difuzní tloušťka	EN ISO 7783	< 0,1 m	V1 vysoké
Lesk	EN 13300	G4 - tupě matný	

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.

- Příprava**
- Příprava podkladu a provedení natěračských prací musí odpovídat všeobecně uznávaným pravidlům a technikám. Všechny povrchové úpravy a přípravné práce by se měly vždy řídit dle objektu a požadavků, kterým je objekt vystaven.

Volné částčky v nátěru a nenosné staré nátěry a vrstvy povrchové úpravy odstraňte a plochu vyčistěte (mechanicky nebo vhodnými odstraňovači).

Podkladní nátěry nesmí tvořit lesklou vrstvu.

Technický list

StoLook Struktur G

Normálně a silně savé podklady:

Provedte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Plex nebo StoPrim GT.

StoPrim Plex je připraven k okamžitému použití a v závislosti na savosti podkladu jej lze ředit max. 30 % vodou.

Slabě savé podklady:

Provedte podkladní nátěr přípravkem StoPrim Color nebo StoPrim Sil Color.

Obsažené látky rozpustné ve vodě:

Provedte izolaci pomocí přípravku StoPrim Isol.

StoPrim Isol je určen k okamžitému použití a nesmí se ředit.

Intaktní dvousložkové povrchové úpravy, neželezné kovy, plasty:

Provedte podkladní nátěr přípravkem StoAqua EP Activ.

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.

Při povrchových úpravách akrylátových spárovacích hmot a těsnicích hmot mohou na základě zvýšené elasticity akrylové těsnicí hmoty vzniknout v nátěru trhliny nebo barevné změny. Vzhledem k mnoha rozdílným výrobkům na trhu je nutné v každém případě provést vlastní zkoušku pro určení přilnavosti.

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

Zpracování

Teplota při zpracování nejnižší teplota podkladu a teplota při zpracování: +5 °C

Příprava materiálu Výrobek je ihned zpracovatelný. Zředte produkt max. 10 % vody.

Spotřeba	Způsob použití	Cca. spotřeba	
	mezinátěr (ředěný vodou max. do 10 %)	0,35	kg/m ²
	konečný nátěr (strukturování)	0,90	kg/m ²
	celková struktura	1,25	kg/m ²
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.

Technický list

StoLook Struktur G

	mezinátěr a konečná povrchová úprava: StoLook Struktur G
Nanášení	natírání, nanášení válečkem, strojně, lze strukturovat kartáči, štětci, špachtlemi atd.
Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování	Při teplotě vzduchu a podkladu +20 °C a při relativní vlhkosti vzduchu 65 %: lze dále zpracovávat přibližně po 8 hodinách.
Čištění nářadí	Okamžitě po použití umyjte vodou.
Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti	upozornění k vysychání: Sádrové stěrkové hmoty, které doporučují výrobci sádrokartonových desek, mohou být obzvláště citlivé na vlhkost. Tato citlivost může způsobit vznik bublin, nabobtnání a odlupování stěrkových hmot. Vysychání může urychlit dostatečné větrání a teplota. 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).
Dodání	
Odstín	bílá, tónovatelný podle StoColor System porušení plniva: Mechanická zatížení mohou poškodit plniva v materiálu a vést tak ke vzniku otisků. Nemá to žádný vliv na kvalitu a funkčnost výrobku. přesnost barevného odstínu: Chemické a fyzikální procesy vázání pojiva a různé objektové podmínky ovlivňují přesnost barev, rovnoměrnost barevného odstínu a povrch bez fleků. v následujících případech proto nepřebíráme záruku: a. nerovnoměrná savost podkladu b. rozdílná vlhkost podkladu v ploše c. místy silně rozdílná zásaditost a/nebo obsah přísad z podkladu
Lze tónovat	Možnost tónování max. 1 % výrobku StoTint Aqua.
Obal	kbelíky
Skladování	
Podmínky pro skladování	Skladujte v uzavřeném originálním balení, v chladném prostředí, kde nemrzne. Chraňte před přímým slunečním zářením.

Technický list

StoLook Struktur G

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

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-10/240902-2

StoLook Struktur G (bez emisí, testován obsah škodlivých látek a kontrolována výroba)
Hodnocení emisních vlastností

Označení

Skupina výrobků

Stukturovatelná povrchová úprava

Složení

podle směrnice VdL nátěrové hmoty na stavebách
polymerní disperze
titandioxid
minerální plniva
silikátová plniva
organická plniva
voda
zahušťovače
dispergující prostředek
odpěňovače
smáčedlo
ochranný prostředek pro skladování na bázi BIT/ZPT
ochranný prostředek pro skladování na bázi CIT/MIT 3:1

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, reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

Technický list

StoLook Struktur G

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 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