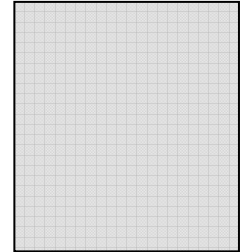
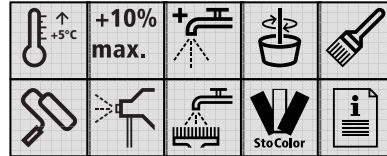


Технічна інструкція

StoColor Neosil

Фасадна силіконова фарба



Характеристика

Функція	Висока проникність CO ₂ та водяної пари
	Відмінна сила криття
	Стійкість до впливу води
	Низька здатність до забруднення
	Атмосферостіка
	Містить добавки, котрі підвищують стійкість до впливу мікроорганізмів

Область застосування

Фасадна фарба.
StoColor Neosil підходить для захисту та естетичного вигляду приватних, адміністративних, публічних будинків, а також об'єктів промисловості. Застосовується на цементних, цементно-вапняних, органічних, силіконових та силікатних штукатурках, на фасадних стінах із пісковика або на мінеральних, силікатних, силіконових та органічних фарбах. Не використовувати на брудних та вологих основах.

Технічні дані

Клас продуктів Фасадна силіконова фарба

Складники Полімерна дисперсія, емульсія силіконових смол, оксид титану, карбонат кальцію, діоксид кремнію, тальк, силікатні наповнювачі, аліфати, гліколевий спирт, консервуючі добавки.

Параметри	Критерій	Стандарт	Показник	Значення
	Густина	PN-EN ISO 2811-2	1,59	g/cm ³ ¹⁾
	Нерозчинні частинки	VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)	69	%
	pH-рівень	VIQP 011 (Sto intern)	8,5-9	
	Густина дифузійного потоку V	PN-EN ISO 7783-2 ²⁾	281 ⁴⁾	g/(m ² d)
	Еквівалент дифузії повітряного шару sd	PN-EN ISO 7783-2 ²⁾	0,07	m
	Дифузія водяної пари μ ³⁾	PN-EN ISO 7783-2 ²⁾	342	
	Водопроникність w	PN-EN 1062-3	<0,06 ⁵⁾	kg/(m ² h ^{1/2})
	Відбиття світла DIN 5033-9		90	Y
	Товщина покриття	PN-EN 1062-1	100-200	μm
	Блиск	PN-EN 1062-1	1,6 ⁶⁾	

¹⁾ g/cm³ = kg/l ²⁾ взірці висихання бралися при температурі +23°C ³⁾ вираховувалося з коефіцієнту s_d та товщини шару або значення розрахунку згідно DIN 4108 ⁴⁾ V1 ⁵⁾ W3 ⁶⁾ при 85° матовий

Технічна інструкція

StoColor Neosil

Дані параметри - середні значення результатів, отриманих під час тестів. Завдяки використанню природної сировини у наших матеріалах, фактичні значення можуть дещо відрізнятись, від наведених у таблиці. Проте ці відмінності не впливають на якість продукції.

Нанесення - Вказівки

Основа	Основа повинна бути міцною, без забруднень, та речовин котрі погіршують адгезію		
Підготовка основи	Перевірити міцність існуюючих покриттів. Не стійкі покриття усунути. В залежності від типу та стану покриття, можливе нанесення ґрунту.		
Температура застосування	Температура повітря та основи повинна бути не менше +5°C		
Нанесення	Ґрунтування: В залежності від основи : StoPlex W, StoPrim Plex або StoPrim Micro Проміжне покриття: StoColor Neosi, в залежності від поглинання основи розбавити макс.10% Фінішне покриття StoColor Neosil, у випадку фінішного покриття розбавити макс.5%		
Приготування матеріалу	Матеріал готовий до застосування. Перед застосуванням вимішати вміст упковки за допомогою змішувача. Для досягнення відповідної робочої консистенції, можна розбавити водою не більше 10%. У випадку інтенсивних кольорів , необхідно розбавляти меншою кількістю води. При занадто тонкому нанесенні матеріалу, не забезпечується належного покриття, що може спричинити вигиряння/вицвітання кольору.		
Розхід	Артикул	Застосування	Розхід.пр.
	Біла	на один шар, в залежності від основи	0,15-0,20 l/m ²
	Кольорована	на один шар, в залежності від основи	0,15-0,20 l/m ²
	Розхід залежить від поверхні та способу нанесення. Дані значення є приблизними.		
Нанесення	Наносити пензликом, валиком або компресором. Приблизно через 8 годин (при + 20 °C та відносній вологості 65%), можна наносити наступний шар. При високій вологості або низьких температурах час висихання збільшується		
Очистка інструмента	Помити водою		
Доставка			
Упакування	Відро 15 Л		
Колір	Біла або згідно колірників StoColor. При високих механічних навантаженнях на темних,інтенсивних кольорах можу виникнути легке знебарвлення. Знебарвлення не впливає на якість та функціональність покриття.		
Полиск	Матовий		

Технічна інструкція

StoColor Neosil

Зберігання

Умови зберігання	Упаковка повинна бути щільно закрита. Бергти від морозу.
Час зберігання	Вказно на кожній упаковці

Додаткова інформація

Безпека	Додаткову інформацію щодо поводження, зберігання та утилізацію відходів можна знайти в Паспорті безпеки матеріалів
GIS-Code	M-SF01
	Для застосування котре не вказано в Технічній Інструкції, необхідно поконсультуватися із технічним відділом Sto
	Інформація та дані котрі знаходяться в даній інструкції не можуть бути підставою, для вимоги щодо відшкудування збитків

StoExpert

вул. Лісна, 2в
Жовква, 80300
моб.: +38096 022 11 05
stoexpert.ukraine@gmail.com
www.sto-ukraine.com

StoExpert

вул.Б.Хмельницького, 63
Львів, 79000
моб.: +38096 022 11 05
stoexpert.ukraine@gmail.com
www.sto-ukraine.com