



Fisa tehnica

Rev.-Nr.
StoSuperlit-
Protect/DE/DE/003
valabila din: 12/2001

StoSuperlit-Protect

Strat de protectie, transparent, pentru tencuielile din pietre naturale noi sau vechi

Respinge apa

Permeabilitate a vaporilor de apa

Arie de utilizare

Aplicare doar in exterior.

Nu se aplica pe suprafete umede sau murdare.

Nu este ideal pentru suprafete plane respectiv in zone permanent expuse umezelii.

Aspect optic lucios sau mat în funcție de cantitatea aplicată

AAA

Date tehnice

AAA

Grupa de produs

Strat de protectie

Compozitie

Conform normelor VdL

Dispersie polimerica

Glicol

Glicoleter

Alifati

Aditivi

Agent de conservare

Date caracteristice

Criteriu	Norme/Verificari	Valoare	Unitate
Densitate	DIN 53 217	1,0	g/cm ³ ⁽¹⁾
Cota parte nevolatila (Substanta solida)	VIQP 033/VILS 001 (Sto intern)	44	M-%
Valoare pH	VIQP 011 (Sto intern)	8,5-9,5	
Difuzia vaporilor de apa Densitate curent V Valoare sd Valoare μ ⁽²⁾	DIN EN ISO 7783-2 ⁽³⁾	18 Clasa II (mediu) 1,1 6000-7000	g/(m ² ·d) m
Rata permeabilitatii apei	DIN EN 1062-3	< 0,05 Clasa III (scazut)	kg/(m ² ·√h)
Grosime strat	DIN EN 1062-1	100-200	μm
Luciu	DIN EN 1062-1	26 (la < 60°) (semilucios)	

⁽¹⁾ g/cm³ = kg/l

⁽²⁾ calculata din valoarea sd si grosimea stratului

⁽³⁾ Probe uscate la 23° C

Datele de mai sus reprezinta valori medii.

Instructiuni de aplicare

Suprafata	Suportul trebuie sa fie stabil, curat, uscat si fara urme de dezagregare.
Pretratarea suprafetei	Tencuielile din piatra naturala existente se curata bine in prealabil. Apoi se asteapta sa se usuce bine.
Temperatura de aplicare	Temperatura de aplicare si cea a suportului trebuie sa fie de minim + 5 °C.
Pregatirea materialului	La suprafete extrem de solicitate se dilueaza cu max. 30 % apa. CA si strat de renovare a tencuiei din pietre naturale se dilueaza cu max. 20 % apa.
Consum	Ca si strat de protectie pentru suprafete tencuite cu pietre multicolore extrem de solicitate, intr-un singur strat Granulatie de 1,5 mm ca. 0,30 - 0,35 l/m ² Granulatie de 2,0 mm ca. 0,35 - 0,40 l/m ² Ca si strat de renovare a suprafetelor tencuite cu pietre multicolore deteriorate, intr-un singur strat Granulatie de 1,5 mm ca. 0,30 l/m ² Granulatie de 2,0 mm ca. 0,40 l/m ² Consumul de material depinde de suprafata si de procedeul de aplicare. Valorile de consum date pot servi doar orientativ. Valorile de consum exacte rezulta doar la fata locului.
Aplicare	Cu pensula, cu rola. Tehnica de lucru, uneltele folosite precum si suprafata au o influenta importanta asupra rezultatului.
Curatarea uneltelor	Se spala cu apa imediat dupa utilizare.

Livrare

Nuanta	Incolor, transparent, StoSuperlit-Protect contine un liant care dupa uscare devine transparent. La umiditate foarte mare a aerului sau la o actiune indelungata a umezelii se poate intampla ca umiditatea sa iasa din perete (difuziune), astfel ca StoSuperlit-Protect in portiunile cu umiditate mare se va albi.
Grad de luciu	Depinde de gradul de diluare: de la mat-matasos pana la lucios
Aplicari speciale posibile	Aplicabil impotriva aparitiei algelor si ciupercilor (conservare filmata). Se va obtine o aparitie mai intarziata a acestora. Nu se poate asigura insa o eliminare definitiva a pericolului aparitiei. Datorita actiunii razelor UV se poate intampla ca agentul de conservare filmata sa se ingalbeneasca. La comanda trebuie mentionat „conservare filmata” (pretul este mai ridicat).

Depozitare

Conditii de depozitare	Ambalajele se inchid bine si se pastreaza in loc ferit de inghet.
Durata depozitarii	Cea mai buna calitate este in ambalaj original pana la ... (vezi ambalajul)

Instructiuni speciale

Cod GIS	M-KH01
Siguranta	Informatii suplimentare puteti obtine din fisa datelor de siguranta CE.