



Smaltoplast Silicone

Vopsea 100% acrilică
siliconică ecologică cu
proprietăți fungicide



Randament de acoperire: 11-13 m²/l



Timp de uscare: 1 oră



Diluire: 8-15% cu apă



Aplicarea unui strat suplimentar: 4-6 sau 6-8 ore pentru nuanțe închise



Ambalaj: 3 l, 10 l

Utilizare: Pensulă, trafalet, pistol de pulverizare

CARACTERISTICI GENERALE

Vopsea acrilică ecologică de înaltă calitate, pentru vopsirea și protecția zidăriei exterioare conținând o combinație de silicon și rășini acrilice 100%. Impermeabilizează suprafața vopsită oferind cea mai mare permeabilitate la vapori posibilă. Acest lucru asigură protecția suprafeței împotriva umflăturilor și a exfolierii, asigurând în același timp cea mai bună protecție pentru izolația termică a peretelui. Se prelucrează uniform, se răspândește minunat și asigură o eficiență și o acoperire ridicate. Are o aderență puternică și rezistență la substanțe alcaline, radiații ultraviolete și condiții meteorologice nefavorabile, asigurând o protecție pe termen lung a zidăriei. Sistemul ecologic de vopsire și protecție Smaltoplast Universal Primer și SMALTOPLAST SILICONE asigură o barieră puternică împotriva poluanților atmosferici și protejează zidăria împotriva carbonatării. Datorită compoziției sale, aceasta protejează pelicula de vopsea împotriva dezvoltării mușcăiului și a ciupercilor, în special pe suprafețele cu probleme de umiditate. Se recomandă în special pentru restaurarea clădirilor istorice și tradiționale. Potrivită pentru sisteme de izolare termică exterioară.

SPECIFICAȚII TEHNICE

Aspect	Mat catifelat cu un grad de luciuri de 10-16 unități la 85°.
Greutate specifică	1,25-1,50 kg/l în funcție de culoare.
Randament de acoperire	11-13 m ² /l pe strat, în funcție de suprafață.
Aplicarea unui strat suplimentar	Se poate aplica un strat suplimentar la 4-6 ore. Se recomandă aplicarea unui strat suplimentar pentru culorile închise după 8-10 ore. Vopseaua își atinge rezistența maximă după 15-20 de zile.
Clasa COV	„Acoperitori pentru pereți exteriori din substrat mineral”. Tip Y. Valoarea de prag pentru COV = 40 g/l. Conținut maxim de COV al produsului gata pentru utilizare = 20 g/l.
Rezistență la degradare - testarea QUV	Fără probleme de fisurare, exfoliere, formare de bășici, cretare sau decolorare (ISO 16474-3, ISO 4628).
Aderență	Rezistență la tracțiune > 4,63 MPa (ISO 4624).
Permeabilitate la vaporii de apă	Produsul „respiră” și este considerat „impermeabil” la apă conform EN ISO 7783 și DIN EN 1062-3.
Rezistență la mușcăi	Produsul are o rezistență excelentă la dezvoltarea mușcăiului conform EN15457.
Culoare	Alb și mii de culori ecologice prin intermediul sistemului COLOR MOOD de la Vechro.



PREGĂTIREA SUPRAFETEI

Curățați temeinic suprafețele de praf, uleiuri, fragmente care se desprind, urme de mușegai etc. Frecați suprafața ușor cu șmirghel. Suprafețele noi se amorsează cu Smaltoplast Universal Primer diluat până la 100% cu apă. Suprafețele care prezintă pete de nicotină, gaze de eșapament, tutun, marker, cerneală, ciuperci, mușegai, umezeală, ulei, graffiti sau suprafețe îmbătrânite se amorsează cu SMALTOX hydro.

UTILIZARE

Amestecați bine înainte de utilizare. Distribuți uniform vopseaua. Aplicați două straturi de SMALTOPLAST SILICONE. Reducerea pierderilor de vopsea: pentru o suprafață de 10 m² și două straturi, veți avea nevoie de 1,6 l de vopsea.

Sfat! Reduceți numărul total de straturi cu nuanțe închise prin aplicarea prealabilă a SMALTOX hydro sau SMALTOPLAST SILICONE într-o nuanță gri S 1502-Y pentru aplicarea nuanțelor galbene, S 1502-R pentru nuanțele roșii etc. sau SMALTOPLAST SILICONE într-o nuanță din aceeași culoare folosind o bază mai opacă.

CURĂȚAREA SCULELOR

În timpul lucrului mențineți sculele „umed” în recipient sau în tava pentru vopsire. Scurgeți vopseaua bine de pe scule înapoi în cutie și curățați-le cu solvent VECHRO nr. 1, apă caldă și săpun. Dacă vopseaua se usucă nu va mai putea fi îndepărtată decât cu detergenți puternici. Nu goliți lichidele folosite la spălare în apele subterane.

CONDIȚII DE UTILIZARE

Temperatura 8-30 °C și umiditatea relativă mai mică de 80%. Condițiile nefavorabile în timpul aplicării și după aplicare pot afecta proprietățile finale ale produsului. Suprafețele noi cu tencuială pe bază de ipsos sau de beton trebuie lăsate să se usuce timp de 3-4 săptămâni înainte de amorsare.

PĂSTRARE

A se păstra la loc răcoros. Protejați materialul împotriva expunerii la îngheț și la soare. Închideți bine recipientul după utilizare. Recuperați excesul de vopsea pentru a-l refolosi. Reutilizarea vopselelor poate minimiza cu adevărat efectele produsului asupra mediului pe durata de viață a acestuia.

NOTE

Conține biocide [ZnPy (13463-41-7), TERBUTRYN (886-50-0) și OIT (26530-20-1)] pentru a proteja pelicula împotriva dezvoltării ciupercilor. Nu contaminați stratul acvifer în timpul utilizării sau după aceea. Conține 2-octil-2H-izotiazol-3-onă și CIT/MIT. Poate provoca o reacție alergică. **Îndeplinește criteriile de acordare a etichetei ecologice conform 2014/312/EU.**



INSTRUCȚIUNI PENTRU UTILIZAREA ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ

Citiți eticheta înainte de utilizare. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Datele tehnice și instrucțiunile conținute în prezenta broșură tehnică se bazează pe teste de laborator acreditate și sunt rezultatul cunoștințelor și experienței personalului științific al companiei. Calitatea produsului este garantată de companie, fiind conformă cu cerințele ISO 9001, 14001 și ale Regulamentelor EMAS. În calitate de producători, nu ne asumăm responsabilitatea pentru nicio daună sau daune produse în cazul în care produsul nu a fost folosit pentru utilizarea corespunzătoare și în conformitate cu instrucțiunile de utilizare.