

Výhody a nevýhody používaných fasádnych omietok

Akrylátová fasádna omietka Caparol KDputz

Disperzná (akrylátová) omietka Capatect KD Putz		
Pojivo	báza umelej živice	
Koeficient nasiakavosti	725g/m ² /24 h	
Faktor difúzneho odporu μ	cca 150	
Výhody	Nevýhody	
Cena	Slabá paropriepustnosť	
Možnosť tónovania aj v sýtych odtienoch >25	Slabá stálofarebnosť (cca max. 5 rokov)	
Minimálne nároky na spracovanie	Vysoký sklon k zašpineniu (nedá sa vyčistiť)	
	Vysoký sklon k napadnutiu mikroorganizmami	
Zloženie:	Akrylátová disperzia Jemné piesky Plnivá Pomocné látky (Diuron-protiplesňový prostriedok) Pigmenty	
Spotreba:	Reibputz (hladená) 15 (1,5 mm) 2,4 - 2,6 kg 20 (2,0 mm) 2,9 - 3,1 kg 30 (3,0 mm) 3,4 - 3,6 kg	Rillenputz (ryhovaná) 20 (2,0 mm) 2,5 - 2,7 kg 30 (3,0 mm) 3,0 - 3,2 kg

Silikátová fasádna omietka Caparol SiPutz

Silikátová omietka Capatect Si Putz		
Pojivo	báza draselného vodného skla	
Koeficient nasiakavosti	815g/m ² /24 h	
Faktor difúzneho odporu μ	cca 23	
Výhody	Nevýhody	
Vysoká paropriepustnosť	Tónovanie len v svetlých odtienoch >30	
Stálofarebnosť (cca 10 rokov)		
Samočistiaci efekt (sprašovanie)		
Cena		
Zloženie:	Draselné vodné sklo Organické stabilizátory Jemné piesky Plnivá Pomocné látky (Diuron-protiplesňový prostriedok) Pigmenty	
Spotreba:	Reibputz (hladená) 15 (1,5 mm) 2,4 - 2,6 kg 20 (2,0 mm) 2,9 - 3,1 kg 30 (3,0 mm) 3,4 - 3,6 kg	Rillenputz (ryhovaná) 20 (2,0 mm) 2,3 - 2,5 kg 30 (3,0 mm) 2,8 - 3,0 kg

Silikónová fasádna omietka Caparol SHputz

Silikónová omietka Capatect SH Putz		
Pojivo	báza silikónovej živice	
Koeficient nasiakavosti	345g/m ² /24 h	
Faktor difúzneho odporu μ	cca 50	
Výhody	Nevýhody	
Vysoká paropriepustnosť	Tónovanie len v svetlých odtienoch >30	
Stálofarebnosť (cca 15 rokov)	Vyššia cena	
Hydrofóbná (nízky sklon k zašpineniu)		
Samočistiaci efekt (sprašovanie)		
Zloženie:	Emulzia silikónovej živice Organické stabilizátori Jemné piesky Plnivá Pomocné látky (Diuron-protiplesňový prostriedok) Pigmenty	
Spotreba:	Reibputz (hladená) 15 (1,5 mm) 2,4 - 2,6 kg 20 (2,0 mm) 2,9 - 3,1 kg 30 (3,0 mm) 3,4 - 3,6 kg	Rillenputz (ryhovaná) 20 (2,0 mm) 2,6 - 2,8 kg 30 (3,0 mm) 3,0 - 3,2 kg

Novinka! Fasádna omietka Caparol Carbon



Silikónová omietka s uhlíkovými vláknami Capatect CarboPor Putz

Pojivo	vylepšená báza silikónovej živice
Koeficient nasiakavosti	27g/m ² /24 h
Faktor difúzneho odporu μ	cca 5

Výhody

Extrémna paropriepustnosť
Možnosť tónovania aj v sýtych odtienoch >0
Stálofarebnosť (cca 15 rokov)
Extrémne hydrofóbná (veľmi nízky sklon k zašpineniu)
Zvýšená odolnosť proti vzniku trhliniek
Fotokatalycký efekt

Nevýhody

Vyššia cena

Zloženie:	Silikónová živica Rozptýlené uhlíkové vlákna Jemné piesky Plnivá Pomocné látky (Diuron-protiplesňový prostriedok) Pigmenty
-----------	---

Spotreba:	Reibputz (hladená) 10 (1,0 mm) cca 2,0 kg 15 (1,5 mm) cca 2,4 kg 20 (2,0 mm) cca 3,0 kg 30 (3,0 mm) cca 4,0 kg
-----------	--