

Tehničke informacije

Alpina COLOR Fassadenfarbe

Fasadna zaštita u velikom broju nijansi.

Dugotrajna zaštita od vremenskih utjecaja. Vodoodbojna.

Oplemenjena silikonom.

Postojana na vremenske uvjete, dobre pokrivnosti, visoke vodoodbojnosti sukladno DIN 4108. Paropropusna, zadržava strukturu podloge i vrlo izdašna. Jednostavna za obradu.

Opis proizvoda

Namjena:

Za vodoodbojne fasadne premaze, otporna na onečišćenje, na žbukama i mineralim podlogama, te za obnovu premaza na čvrsto prijanjajućim silikatnim bojama i zagasitim premazima disperzivnih boja.

Svojstva:

Fasadna boja Alpina COLOR Fassadenfarbe je ekstremno vodoodbojna, odgovara razredu „niske vodopropusnosti“ prema normi DIN EN 1062 s vrijednošću $w < 0,1 [(kg/(m^2 \cdot h^{0.5}))]$. Uz to Alpina COLOR Fassadenfarbe je visoko paropropusna, što odgovara razredu „visoke razine difuzije vodene pare“ prema normi DIN EN 1062 dio 2 s vrijednošću $s_d H_2O < 0,14 m$. I pri izloženosti jakom pljuskusu fasada ostaje do 20 puta više suhom od standardnih disperzivnih fasadnih boja te na taj način doprinosi uštedi energije. Premazi fasadnom bojom Alpina COLOR Fassadenfarbe u najvećoj su mjeri ekonomični, budući da se zbog mogućnosti razrjeđivanja s temeljnom bojom Alpina FassadenGrund na nosivim, čvrstim podlogama u većini slučajeva može odustati od specijalnog grundiranja. Fasadna boja Alpina COLOR Fassadenfarbe jako je izdašna, razrjeđiva u vodi, slabog mirisa i ekološki prihvatljiva, budući da skoro i ne sadrži štetne tvari.

Nijanse:

3 baze

Vezivo:

Disperzija usmjernih smola.

Stupanj sjaja:

Mat prema DIN EN 1062.

Upute za sigurno rukovanje:

Čuvati izvan dohvata djece. Ne udisati pare/aerosol. Koristiti samo u dobro prozračenim prostorima. Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti. Ako dođe u dodir s očima odmah isprati s puno vode i zatražiti savjet liječnika. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Pridržavati se posebnih uputa / Sigurnosno-tehnički list.

Skladištenje:

Na hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja. Originalno zatvorena ambalaža uskladištiva 24 mjeseca.

Zbrinjavanje otpada:

Na reciklažu davati samo ambalažu praznu bez ostatka. Tekući ostaci materijala se mogu zbrinjavati kao otpaci boja na bazi vode; osušeni ostaci materijala i stvrdnute boje kao kućno smeće.

Kod boja i lakova:

M-DF 02



Pakiranje: 2,5 l, 5 l i 10 l

Izrada premaza:

Temeljni premaz:

Nanijeti Alpina COLOR Fassadenfarbe razrijeđen sa max. 10% vode ili 10% Alpina Fassaden Grund.

Završni premaz:

Nanijeti Alpina COLOR Fassadenfarbe razrijeđen sa max. 5% vode.

Nanošenje:

Kistom/četkom ili valjkom. Alat očistiti odmah nakon uporabe vodom.

Potrošnja:

Ca. 110 ml/m² po sloju na glatkim podlogama. Na hrapavim podlogama odgovarajuće više.

Najniža temperatura za obradu:

+ 5°C za podlogu i zrak.

Vrijeme sušenja

Pri + 20°C i 65% rel. relativne vlažnosti zraka nakon 4 – 6 sati suho na dodir i može se premazivati, nakon 24 sata otporno na kišu. Potpuno suho i operetivo nakon 3 dana. Pri nižoj temperaturi i višoj vlažnosti zraka se vrijeme sušenja produljuje.

Obratiti pažnju:

Radi izbjegavanja vidljivih nasjeda veće površine premazivati mokro na mokro u jednom potezu. Ne koristiti na vodoravnim površinama izloženim djelovanju vode.

Podloge moraju biti bez

onečišćenja, tvari koje razdvajaju i suhe.

Vanjske površine

Vapneno-cementne i cementne žbuke:

Novu žbuku ostaviti 2-4 tjedna neo-brađenom.

Naknadno ožbukana mjesta moraju biti dobro vezana i isušena.

Mat disperzivne boje, stari premazi na mineralnim podlogama:

Premaz mora biti nosiv i čvrsto pri-anjati.

Onečišćene stare premaze koji se osipaju očistiti pod pritiskom vodeći računa o zakonskim propisima.

Površinu dobro očistiti i boji Alpina COLOR Fassadenfarbe dodati 10 % temeljne boje Alpina Fassaden Grund.

Nosivi premazi žbukom od umjetne smole:

Staru žbuku očistiti pod pritiskom vodeći računa o zakonskim propisima.

Novu žbuku premazati bez prethodne obrade.

Nenosivi, mineralni premazi poput, primjerice, vapnenih ili silikatnih premaza:

Bez ostatka ukloniti brušenjem, četkanjem, struganjem ili drugim primjerenim metodama.

Očišćene površine očistiti pod pritiskom vodeći računa o zakonskim propisima i pustiti da se dobro osuše.

Nanijeti temeljni premaz Alpina FassadenGrund.

Površine sa izbojima soli:

Suha izbojna mjesta ukloniti četkanjem. Pri premazivanju površina sa izbojima soli ne može se preuzeti jamstvo za trajno pri-anjanje premaza odnosno onemogućavanje izboja soli.

Male šupljine:

Nakon odgovarajuće pripreme obrade prikladnim mortom ili masom za ispunu napraviti temeljni premaz sa Alpina FassadenGrund.

Tehničke informacije br. 11181 · stanje: kolovoz 2012

Ove Tehničke Informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja struke i naših iskustava i spoznaja. U pogledu raznovrsnosti podloga i uvjeta na određenom objektu kupcu/korisniku ostaje obveza provjeriti prikladnost naših materijala za predviđenu namjenu u dotičnim uvjetima objekta na kojemu se radi, stručno i prema vrsti posla, na vlastitu odgovornost. Pojavom novog izdanja ovaj tiskani napis prestaje važiti.

Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220

Alpina-Hotline Tel.-Nr. 0 180 5 / 123 888

(0,14 €/Min. aus dem deutschen Festnetz,

Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)

www.alpina-farben.de