

Timfas akril K



Namen izdelka:

Timfas akril K se uporablja kot zaključni omet v sistemu toplotne zaščite zunanjih zidov objektov **Fasade DEMIT®**, predvsem pa tam kjer se zahteva visoka vodoodbojnost in odpornost na tvorbo alg in plesni.

Opis in lastnosti izdelka:

Timfas akril K je disperzni enokomponentni organski omet, ki je izdelan na osnovi organskih veziv, visoko kvalitetnih polnil, aditivov. Vsebuje dodatke proti razvoju alg in plesni.

Timfas akril K dobro ščiti fasadne površine pred atmosfersko vlago, mrazom, soncem in mehanskimi poškodbami. Odlikuje ga minimalna vpojnost vode in hidrofobnost. **Timfas akril K** ima zaribano strukturo. Zaključni omet **Timfas akril K** je poleg osnovne bele barve lahko tudi niansiran po DEMIT barvni karti. Vzorci barvnih nians, na barvnih lističih DEMIT barvne karte zaključnih ometov, lahko zaradi strukturiranosti, odstopanj pri tiskanju vzorcev in drugih razlogov (vremenski pogoji, neustrezna priprava podlage, neustrezna izvedba,..) do določene mere odstopajo od nanosenega zaključnega ometa. Za boljšo primerjavo se predlaga priprava barvnih vzorcev glede na posamezno naročilo. Pri uporabi barvnega zaključnega ometa je potrebno uporabiti material iz ene proizvodne serije. Zaključni omet **Timfas akril K** je v dobavljeni obliki že pripravljen za uporabo. Pri niansiranih zaključnih ometih se dodatno redčenje odsvetuje. Pred uporabo se mora material dobro premešati. Pri mešanju in nanašanju se ne sme uporabljati orodja iz aluminija.

Zaključnega ometa ne izvajamo v dežju, megli ali močnem vetru (hitrost vetra nad 30 km/h), osončene fasadne površine pa zaščitimo z zavesami. Pri delu zaščitite kožo in oči. Prav tako je potrebno zaščititi steklo, klinker, naravni kamen, lakirane površine in kovine. V primeru, da so ali bodo na objektu vgrajena okna z refleksnimi stekli se je potrebno posvetovati s strokovnjaki DEMIT Laško.

Zaradi nepravilne priprave podlage (neenakomerno vpojna podlaga), neupoštevanja egalizacijskih pravil pri pripravi maltne zmesi ali zaradi vgradnje ometa v neugodnih vremenskih oziroma mikroklimatskih razmerah (visoka relativna vlaga, megla, nizke temperature) lahko pride do upočasnjenega procesa sušenja ometa, kar ima za posledico bolj ali manj intenzivno izplavanje ali izpiranje veziv in pigmentov. Zaradi tega lahko pride na površini vgrajenega ometa do razlike v barvnem odtenku oziroma do pojava lis in marog, za kar ne prevzemamo nikakršne odgovornosti. Lisaste površine lahko prebarvamo s fasadno barvo **Timlux akril**. Barvanje prej kot teden dni po vgradnji ometa ni možna.

Temperatura podlage in zraka pri izvajanju ometa **Timfas akril K** je med +5° C do +35° C. Izdelek se skladišči v pokritih prostorih, zaščiteneh pred direktnim soncem pri temperaturi +5° C do +25° C, kar velja tudi za transport. Izdelek ne sme zmrzniti. Rok uporabe je 12 mesecev. Embalira se v PE vedrice po 25 kg.

Timfas akril K ni nevaren pripravek v smislu Zakona o kemikalijah. Ker vsebuje organsko vezivo, zmešan z vodo draži kožo, oči in sluznico. Pri delu nosimo zaščitne rokavice. V primeru stika z očmi le te speremo z obilo vode. Če draženje ne preneha, se posvetujemo z zdravnikom.

Primer uporabe:

Timfas akril K se uporablja kot zaključni omet v sistemu toplotne zaščite zunanjih zidov objektov **Fasade DEMIT®**. **Timfas akril K** se lahko uporablja tudi kot dekorativni omet na drugih mineralnih podlagah, predvsem pa tam, kjer se zahteva visoka vodoodbojnost in odpornost na tvorbo alg in plesni.

Timfas akril K se nanaša na pripravljeno podlago s kovinsko nerjavečo gladilko v debelini zrn agregata. Nanesen omet se mora enakomerno porazdeliti po površini.

Timfas akril K struktuiramo s krožnimi gibi s plastično, EPS (stiropor) ali kovinsko nerjavečo gladilko. Dodatno navlaževanje nanosenega zaključnega ometa in ponovno

zaribavanje ni dovoljeno. Nanašanje v večjih debelinah kot so predpisane v tem tehničnem listu, ni priporočljivo. **Timfas akril K** se ne nanaša na površine fasad, ki so direktno izpostavljene soncu. Takšne površine je potrebno ustrezno zaščititi. Dela na eni steni je potrebno opraviti brez prekinitve.

Podlaga, na katero nanašamo **Timfas akril K** mora biti suha, ravna, čista in brez slabo vezanih delcev. Podlago je potrebno pred nanašanjem zaključnega ometa premazati s kontaktnim premazom **Timprednamaz**. Zaključni omet nanašamo na osušen kontaktni premaz.

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo. Vezan material se lahko odstrani le mehansko.

Normativa poraba ometa **Timfas akril K 2,0** je **2,9 kg/m²** in **Timfas akrila K 1,5** je **2,2 kg/m²**. Zaradi različnih vplivov ob vgradnji ometa lahko pride do odstopanj pri navedenih vrednostih porabe.
