Technický list

Tento technický list platí pro výrobu dle ČSN EN 998-1

FASO 10V probarvené

Tradiční, čistě vápenný štuk

Datum sestavení/revize:	01.06.2025	verze:	3.0	Nahrazuje:	verze:	2.0	Strana 1 / 2

SLOŽENÍ

Jednosložková směs na bázi vápenného pojiva, minerálních plniv, pucolánových a dalších modifikujících přísad. Omítka však neobsahuje cement, sádru ani polymerní přísady. Omítka vyniká velmi nízkým difúzním odporem proti prostupu vodní páry. Zrnitost směsi je 0 - 0,3 mm, 0 - 0,5 mm, 0 - 1,0 mm.

POUŽITÍ

Štuk FASO 10V probarvené na konzervační omítku je obvyklou variantou povrchové úpravy stěn sanovaných omítkou FASO 20V. Pozor: použití samotného štuku bez konzervačních omítek neřeší problémy spojené s vlhkostí!

APLIKACE

Štuk FASO 10V probarvené na konzervační omítku se aplikuje jako součást konzervačních systému na dostatečně vyzrálé jádro z konzervační omítky FASO 20V (1 mm vrstvy omítky vyžaduje 1 den zrání). Povrch jádra by měl být zdrsněný a mírně navlhčený. Na takto připravený podklad je možno nanášet štuk, který se připraví smícháním sypké složky a vody v poměru cca 0,28 - 0,30 l vody na kg směsi (t.j. 5,6 - 6,0 l na pytel 20 kg) tak, aby vznikla plastická, dobře zpracovatelná malta (obdoba běžného vápenného štuku).
Míchání je důležitou fází přípravy štuk. malty. Lze ji míchat všemi míchacími prostředky, před nanášením ji však doporučujeme domíchat elektrickým ručním šnekovým míchadlem, popř. metlou upevněnou ve vrtačce.
Povrch omítky se vyhladí do konečné podoby pomocí dřevěného, lépe polystyrénového hladítka. V žádném případě povrch nefilcujte, znehodnotíte tak účinnost celého systému! Pro finální nátěr používejte zásadně barvy s nízkým difúzním odporem vůči prostupu vodní páry (vápenná barva COLORCIT M či FRESCOL, popř. po důkladném vyzrání a zkarbonatování silikátová barva SILFIN). Nevhodným nátěrem můžete opět znehodnotit funkčnost omítky.
Sanační práce včetně aplikací konzervačních omítek by měl provádět pouze zkušený a zaškolený personál. Před prováděním sanačních prací doporučujeme provést průzkum sanovaného objektu a ploch a vypracovat alespoň jednoduchý projekt.
S dotazy týkajícími se aplikace konzervačních omítek se obraťte na výrobce, případně vašeho prodejce. Venkovní práce neprovádějte za přímého deště nebo silného větru. Při vyšších teplotách neprovádějte práce na přímo osluněných plochách bez zastínění. Zpracovávejte při teplotách vzduchu i podkladu nad +5 °C a pod +30 °C.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY

Pevnost v tlaku	po 28 dnech	max. 2,5 MPa, min. 1,5 MPa (kategorie CS I)
Pevnost v tahu za ohybu	po 28 dnech	min. 0,4 MPa
Faktor difuzního odporu prostupu vodní páry		$\mu < 9$
Přídržnost k podkladu		min. 0,12 MPa
Objemová hmotnost zatvrdlé malty		max. 1490 $kg.m^{-3}$
Kapilární nasákavost W24 (absorpce vody)		> 1,0 $kg.m^{-2}$ (W0)
Reakce na oheň		Třída A1 (nehořlavá)

OSTATNÍ CHARAKTERISTIKY

Barva	béžová
Sypná hmotnost	1300 ± 50 kg/m^3
Dávka vody	0,28 - 0,30 l/kg hmoty, tj. 5,6 - 6,0 l/pytel 20 kg
Zpracovatelnost	60 minut od smíchání s vodou
Zatřídění dle ČSN EN 998-1	GP
Spotřeba	cca 2,5 kg/m^2

OSTATNÍ DOPORUČENÍ

Dodatečné přidávání pojiva, písku a přísad nebo prosévání směsi se nepovoluje.

OCHRANA ZDRAVÍ

Výrobek obsahuje vápno a další netoxické chemické přísady. Směs může mít při zanedbání osobní hygieny nepříznivý vliv především na pokožku a sliznice, stejně jako jiné materiály obdobného charakteru. Při práci chraňte pokožku a sliznice před přímým kontaktem. Za tímto účelem používejte běžné ochranné pomůcky jako rukavice, brýle, respirátory. Podrobné informace - viz bezpečnostní list výrobku.

Premix servis, spol. s r.o.
Evropská 516/10 | 160 00 Praha 6 Dejvice
IČO: 64946096 | DIČ: CZ64946096

Bankovní spojení: KB, a.s.
Číslo účtu: 107-4387410247/0100
Společnost zapsaná ve vložce č. 42835 oddílu C
v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze

Provozovna:
Mělnická 1/110, 277 11 Libiš
+420 603 418 267
www.premixservis.cz

FASO 10V probarvené

Tradiční, čistě vápenný štuk

Datum sestavení/revize:	01.06.2025	verze:	3.0	Nahrazuje:	verze:	2.0	Strana 2 / 2

SKLADOVÁNÍ TRVANLIVOST

Směs je dodávána v papírových pytlích s polyetylénovou vložkou. Hmotnost obsahu je 20 kg. Skladujte v suchém prostoru a spotřebujte do 12 měsíců od data výroby.

Premix servis, spol. s r.o.
Evropská 516/10 | 160 00 Praha 6 Dejvice
IČO: 64946096 | DIČ: CZ64946096

Bankovní spojení: KB, a.s.
Číslo účtu: 107-4387410247/0100
Společnost zapsaná ve vložce č. 42835 oddílu C
v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze

Provozovna:
Mělnická 1/110, 277 11 Libiš
+420 603 418 267
www.premixservis.cz