

VISCO Armoflex

ORGANICKÁ STĚRKOVÁ HMOTA/PODKLADNÍ OMÍTKA

POPIS

VISCO Armoflex je vlákny vyztužená, vysoce elastická, pastovitá, bezcementová stěrková hmota k okamžitému a snadnému zpracování. Slouží k vytvoření základní výztužné vrstvy zateplovacích systémů (ETICS) a k renovaci omítkových systémů. Má vysokou odolnost proti mechanickému poškození. Pro použití v exteriéru.

SLOŽENÍ

Směs organického pojiva, křemičitý písek, speciální vlákna, plniva, aditiva a voda.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Objemová hmotnost:	1,6 kg/dm ³
Vzhled:	našedlá pastovitá hmota
Ekvivalentní difuzní tloušťka (Sd):	0,29 při tloušťce vrstvy 2,5 mm
Propustnost pro vodní páry:	V2
Absorpce vody:	W3
Třída reakce na oheň:	A2-s1, d0

PŘÍPRAVA PODKLADU

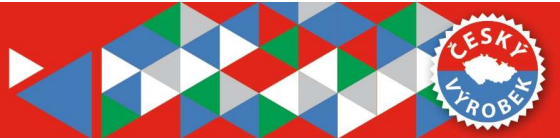
Podklad musí být pevný a nosný, dostatečně vyzrálý, bez výkvětů, zbaven špíny, prachu, olejů, tuků, vosků, zbytků barvy, případného biotického napadení a jiných materiálů, které mohou snížit přilnavost směsi k podkladu. Podklad nesmí být zmrzlý. Provedená penetrace musí být vyschlá. Přípravu kritických podkladů konzultujte s dodavatelem. Vhodné podklady: tepelněizolační výrobky, betonové povrchy, vápenocementové omítky, tenkovrstvé omítky, atd.

TEPLOTA PŘI ZPRACOVÁNÍ

Minimální teplota vzduchu a podkladu při zpracování je 5°C.
Maximální teplota vzduchu a podkladu při zpracování je 30°C.

ZPRACOVÁNÍ

Před aplikací důkladně promíchat pomaloběžným míchadlem, na malé otáčky, vloženým svíse do směsi. V případě potřeby je možné upravit konzistenci přidáním cca 0,2 litru pitné vody do 25 kg hmoty. Před prováděním základní vrstvy se zkontroluje rovinnost připraveného podkladu. Stěrková hmota se nanáší nerezovým hladítkem, do potřebné tloušťky, důkladným zatřením do podkladu. Hmota se vyztužuje vložením skleněné výztužné síťoviny. Přesah pásů síťoviny musí být nejméně 100 mm. Následně se hladítkem vložená výztuž zatlačí do stěrkové hmoty, která se zahladí a podle potřeby zatře další vrstvou stěrkové hmoty. Pro dosažení potřebné tloušťky a rovinnosti je možné nanést další vrstvu. Základní vrstva se provádí v celkové tloušťce 2 mm až 6 mm, optimálně 3 – 4 mm. Uložení skleněné výztužné síťoviny se doporučuje ve vnější třetině tloušťky základní vrstvy. Výrobek je určen pro tenkovrstvé nanášení, v jedné vrstvě v tloušťce do 3 mm. Při provádění větší celkové tloušťky musí být postupováno ve 2 vrstvách max. tloušťky 3 mm. Mezi vrstvami je důležité dodržet technologickou přestávku min. 3-4 dny (při teplotě 20°C a rel. vlhkosti 65%). Nepříznivé klimatické podmínky mohou dobu tuhnutí výrazně prodloužit.



VISCO Armoflex

ORGANICKÁ STĚRKOVÁ HMOTA/PODKLADNÍ OMÍTKA

Upozornění:

Plochy vystavené přímému slunečnímu záření, dešti nebo silnému větru, během aplikace a zrání omítky, doporučujeme chránit vhodným způsobem.

Výrobek nepoužívejte k lepení fasádních desek tepelné izolace.

Před nanášením konečné povrchové úpravy se nevyžaduje provedení penetračního nátěru.

Pro konečnou úpravu není vhodná silikátová omítka VISCOsilica.

Doporučujeme zajistit ochranu prostupujících prvků a přilehlých konstrukcí (oplechování, střešní krytina, chodníky apod.) před znečištěním. V případě, že dojde ke znečištění, je třeba rychle omýt znečištěná místa větším množstvím čisté vody.

SPOTŘEBA

Platí pro hladký podklad	kg/m ²
výztužná vrstva ETICS v tloušťce 3 mm	3,5 – 4,5*
výztužná vrstva ETICS v tloušťce 5 mm	5,0 – 6,5*
vyrovnávací stěrka v tloušťce do 1 mm	1,0 – 1,5*
Strukturovaný podklad výztužná vrstva v tloušťce 3 mm na strukturované omítkě při tloušťce zrna 1,5 mm	4,0 – 5,0*

* Hodnoty jsou orientační. Spotřebu může ovlivnit zpracovatelská technika a druh podkladu. Doporučujeme ověřit spotřebu na konkrétní podklad.

ÚDRŽBA Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

HYGIENA A BEZPEČNOST PRÁCE

Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní opatření. Používat osobní ochranné prostředky. Pro uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Skladujte pouze v originálních, dokonale uzavřených obalech při teplotě od +5°C do +25°C, chráněných před přímým slunečním zářením, odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Materiál je nehořlavý. Při skladování dodržujte platné právní předpisy BOZP a ŽP. Při dodržení skladovacích podmínek je záruční doba 12 měsíců od data výroby.

LIKVIDACE ODPADŮ

Nepoužité zbytky výrobku lze po vyschnutí vody ukládat na povolenou skládku odpadů. Likvidace obalů spadá do režimu zákona o obalech v platném znění.

UPOZORNĚNÍ

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

BALENÍ

Plastový kbelík 25 kg (1 paleta – 24 kbelíků = 600 kg)