

VISCOflex 570

VYSOCE FLEXIBILNÍ LEPICÍ A STĚRKOVACÍ MALTA

POPIS

VISCOflex 570 je vysoce pružná tenkovrstvá cementová malta s vysokým obsahem polymeru a armovacími vlákny. Vyhovuje Směrnici ETAG 004 a STO pro nestandardní podklady. Je určena jako lepicí a stěrková hmoty pro kontaktní zateplovací systémy. Vhodná pro lepení všech izolantů zateplovacích systémů (XPS, EPS, perimetr, soklové desky a minerální vata) na běžné minerální podklady, dále na pružné podklady, zejména materiály na bázi dřeva (OSB desky, dřevovláknité desky, cementotřískové desky sádrovláknité desky, CLT a SIP's panely a další).

SLOŽENÍ

Minerální plniva, cement (šedý), přísady zlepšující zpracovatelské a užitné vlastnosti hmoty, vlákna.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Zrnitost	0-0,6 mm
Faktor difúzního odporu vodních par μ	≤ 40
Přidržnost k betonu	$\geq 0,50$ N/mm ²
Přidržnost k polystyrénovým deskám	$\geq 0,08$ N/mm ²
Přidržnost k dřevoštěpkovým deskám	$\geq 0,20$ N/mm ²
Přidržnost k cementotřískovým deskám	$\geq 0,50$ N/mm ²

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být pevný a nosný, dostatečně vyzrálý, bez výkvětů, zbaven špíny, prachu, olejů, tuků, vosků, zbytků barvy 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.

TEPLOTA PŘI ZPRACOVÁNÍ

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

MNOŽSTVÍ ZÁMĚSOVÉ VODY

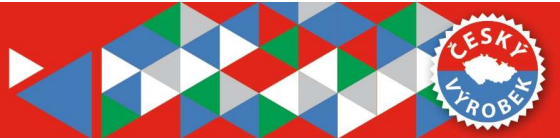
Na 1 pytel 25kg použijte 6,25 – 6,75 litrů vody (na 1 kg suché směsi ... 0,25 - 0,27 l vody)

ZPRACOVÁNÍ

Suchou směs vsypte do předepsaného množství pitné vody a důkladně promíchejte po dobu 3 – 5 minut nízkootáčkovým mísidlem, nechte 5 minut odstát a poté opět krátce promíchejte. Během zpracování nedolévat další vodu.

LEPENÍ TEPELNÝCH IZOLANTŮ

Lepicí hmota se nanáší vždy na rubovou stranu desky v pásu po obvodu a ve 3 bodech velikosti dlaně v podélné ose desky tak, aby krytí rubu desky hmotou bylo po nalepení minimálně 40% plochy. V případě dostatečně rovného podkladu lze lepit i celoplošně zubovou stěrkou s výškou zubu 10 mm.



VISCOflex 570

VYSOCE FLEXIBILNÍ LEPICÍ A STĚRKOVACÍ MALTA

U lepení desek z minerální vlny se doporučuje před procesem lepení desky přestěrkovat lepicí hmotou v celé ploše nebo po obvodu a v bodech dle způsobu lepení.

ZÁKLADNÍ VRSTVA ETICS

Stěrková hmota se nanáší hladítkem do potřebné tloušťky důkladným zatřením do podkladu. Hmota se vyztužuje vložením skleněné výztužné síťoviny. Přesah pásů 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 3 mm až 6 mm, optimálně 3 – 4 mm. Uložení skleněné výztužné síťoviny se doporučuje ve vnější třetině tloušťky základní vrstvy.

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

SPOTŘEBA Při lepení izolačních desek 3 - 6 kg/m² · Při stěrkování 3 - 6 kg/m²

DOBA ZPRACOVATELNOSTI Při teplotě 20°C cca 120 minut.

HYGIENA A BEZPEČNOST PRÁCE

Výrobek patří mezi nebezpečné pro zdraví. Obsahuje látky, které mají dráždivý účinek na pokožku a sliznice. Směs rozmíchaná s vodou je vysoce alkalická. Nebezpečné je zejména požití nebo stříknutí rozmíchané směsi do očí. Při práci je potřeba používat osobní ochranné prostředky (ochranné brýle, pracovní oděv, gumové rukavice). Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Přípravek je nutno zabezpečit proti možné manipulaci nepoučenými osobami. V místech, kde se pracuje s tímto přípravkem, musí být dostupná voda (na výplach očí, omytí kůže). Pro uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

Výrobky na bázi cementu mají, v souladu s platnými právními předpisy, obsah rozpustného šestimocného chromu snížený redukčním činidlem, účinným po celou dobu životnosti.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Materiál je mírně hygroskopický. Skladujte pouze v originálních, dokonale uzavřených obalech, 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. Při přepravě chraňte před vlhkem a deštěm.

LIKVIDACE ODPADŮ

Nepoužité zbytky výrobků 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 Papírové pytle 25 kg s PE vložkou (42 pytlů na paletě).