

VISCOflex 430

TENKOVSTVÁ LEPICÍ A STĚRKOVACÍ MALTA

POPIS

VISCOflex 430 je tenkovrstvá cementová malta. Vyhovuje směrnici ETAG 004 jako lepidlo a stěrka pro kontaktní zateplovací systémy. Malta je určena pro lepení všech typů izolačních zateplovacích systémů (polystyren, minerální vata) na běžné minerální podklady a jako vrchní armovaná stěrka zateplovacích systémů. Používá se také jako vyrovnávací stěrka na betonové a omítkové podklady.

SLOŽENÍ

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

TECHNICKÉ PARAMETRY

Zrnitost	0-0,6 mm
Faktor difúzního odporu vodních par μ	12
Přídržnost k betonu	$\geq 0,50 \text{ N/mm}^2$
Přídržnost k polystyrénovým deskám	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
Přídržnost k deskám z minerální vlny	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$

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.

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

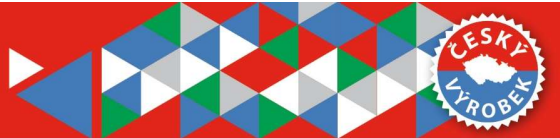
Suchou směs vsypte do předepsaného množství pitné vody a důkladně promíchejte po dobu 3 – 5 minut nízkootáčkovým mísidlem, nechte 5 minut odstát a poté opět krátce promíchejte. Během zpracování nedolévat další vodu. Minimální teplota vzduchu a podkladu při zpracování je 5°C a maximální je 30°C.

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. 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 výtuzné síťoviny. Přesah pásů musí být nejméně 100 mm. Následně se hladítkem vložená výtuzň zatlačí do stěrkové hmoty, která se zahladí a podle potřeby zatře další



VISCOflex 430

TENKOVSTVÁ LEPICÍ A STĚRKOVACÍ MALTA

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

SPOTŘEBA

Při lepení izolačních desek 3 - 6 kg/m² . Při stěrkování 3 - 6 kg/m² .

DOBA ZPRACOVATELNOSTI

Při teplotě 20°C cca 120 minut.

ÚDRŽBA

Pomůcky po skončení práce omýt vodou.

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 (42ks na paletě).