

CHEMA SET Exclusive

Tenkovrstvá, difúzně otevřená,
lepící a stěrkovácí malta



Specifikace výrobku

Tenkovrstvá cementová malta zušlechtěná přísadkou vláken s nízkým difúzním koeficientem. Primárně určená pro zateplování difúzně otevřených zateplovacích systémů. Je zpracovatelná ručně i strojně. Splňuje požadavky normy EN 998-1:2011.

Popis výrobku

Malta CHEMA SET Exclusive je primárně určena pro lepení difúzně otevřených zateplovacích systémů (dřevovláknitá deska – např. Steico, Pavetex aj., minerální vata) na běžné minerální podklady a také pro podklady z materiálů na bázi dřeva (CLT panely, sádrovláknité desky, difúzní a středně tvrdé dřevovláknité desky aj.). V kombinaci s vhodnou armovací sítinou je určena pro vytváření vrchních základních vrstev zateplovacích systémů, pod finální omítku.

Příprava podkladu

Podklad musí být únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, solných výkvětů, nečistot a nesoudržných částí, bez biologického napadení. Velké praskliny v podkladu je třeba předem vyspravit, případné dilatační spáry je nutné zachovat funkční. Podklad penetrujte způsobem, předepsaným výrobcem. Penetrace musí vždy důkladně vyschnout (min. 12 hod., v závislosti na teplotě okolí).

Příprava stěrky

Lepící stěrka se připraví vysypáním 25kg suché směsi do 4,8-5,5 litrů vody. Míchejte pomocí pomaloběžného míchadla (200-400 ot/min) po dobu min. 2 minuty, čímž se vytvoří homogenní malta. Vrtuli míchadla držte neustále ponořenou pod hladinou malty, aby nedocházelo k vnášení vzduchu do směsi. Poté nechte hmotu 5 minut odstát a opět krátce zamíchejte. Doba zpracovatelnosti je min. 2 hodiny (při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti 50%). Zvýšení obsahu vody vede ke zhoršení garantovaných vlastností.

Použití

Zateplovací systém: U desek zateplovacích systémů nanášejte lepící maltu na desky izolantu (viz. – montážní návod ETICS, nutno důkladně zatřít). Poté desku osadit a přitlačit. Při aplikaci základní (armovací) vrstvy zateplovacích systémů rozetřete maltu zubovou stěrkou na podklad, vložte sklo-textilní výztužnou síťovinu s protialkalickou úpravou a zahlaďte nerezovým hladítkem. Cílem je vytvořit kompaktní vrstvu malty o tloušťce min. 3 mm, ve které je dokonale zatřena armovací tkanina.

Zpracovávejte při teplotách od +5°C a do +30°C. Aplikovanou stěrku je třeba minimálně 24 hodin chránit před přímým sluncem, prudkým vysycháním a teplotními šoky.

Spotřeba: lepení izolantů ETICS 3 – 5 kg/m² dle podkladu
stěrkováání vrchní armovací vrstvy 4 kg/m²

Technické parametry

Pevnost v tlaku:	CS IV
Přídržnost:	≥ 0,5 N/mm² – FP:A, B
Absorpce vody:	W 1
Koeficient propustnosti vodních par:	μ ≤ 13
Teplná vodivost: (střední tabulková hodnota; P=50%)	(λ10, dry) 0,47 W /m.K
Trvanlivost:	min. 10 cyklů*

CHEMA SET Exclusive

Tenkovrstvá, difúzně otevřená,
lepící a stěrkovácí malta



Balení

Papírové pytle s PE vložkou po 25 kg.

Skladování a přeprava

Skladovat a přepravovat v neporušených obalech v suchém prostředí. Materiál je mírně hygroskopický. Materiál není hořlavý. Při skladování dodržujte platné právní předpisy BOZP a ochrany ŽP.

Záruční doba

12 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Bezpečnost práce a ochrana zdraví

(podrobněji viz Bezpečnostní list výrobku)

Používejte tento výrobek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpady: viz obal/etiketa a bezpečnostní list výrobku (ke stažení na www.stachema.cz).

Obsah rozpustného šestimocného chrómu je v souladu s platnými právními předpisy snížený redukčním činidlem, účinným po celou dobu životnosti.

Upozornění

Technický list má pouze informativní charakter. Používání výrobku vyžaduje odzkoušení podle platných technických norem.

Pro další dokumenty jako Certifikát, Prohlášení o shodě, Bezpečnostní list, Podmínky pro skladování přísad apod. se obraťte na výrobce popř. dodavatele tohoto produktu.

Výrobcem směsi je STACHEMA CZ s. r. o., Zibohlavý 1, Kolín, 28002 IČ: 46353747

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

Datum revize: 28. 03. 2017



ISO 9001

ISO 14001