

Oxal WPwWTA

Biela omietka (sanačná omietka WTA) z akostného omietkového systému Oxal na sanáciu vlhkého a zasoleného muriva

Vlastnosti výrobku

- vysoký stupeň schopnosti akumulovať soľ,
- systémový výrobok s certifikátom WTA,
- vhodné na strojové spracovanie bez predmiešavania,
- veľmi dobre sa hladí plsteným hladidlom, odolná proti vlhkosti, poveternostným vplyvom a mrazu,
- vysoký stupeň priepustnosti vodnej pary,
- možnosť spracovania v jednej vrstve do 30 mm,
- konečné spracovanie je možné po cca. 2 - 3 hodinách (závisí od podkladu a počasia).

Oblasti použitia

- sanácia vlhkých a zasolených podkladov v interiéri a exteriéri,
- vhodná na použitie na všetky podklady na minerálnej báze v interiéri, exteriéri a v soklovej oblasti.

Pokyny ku spracovaniu

Príprava podkladu

Prípadnú starú omietku úplne odstrániť. Minimálne 80 cm nad stanovenú poškodenú oblasť. Úvojené časti, starý náter, plynok, prach, nečistoty, bitúmen a pod. treba tiež dokonale odstrániť. Podklad musí byť nosný a nesmie sa na ňom vyskytovať nič, čo by zhoršilo jeho priľnavosť. Podľa miery presolenia, zkrásky medzi murovacími prvkami vykrabte minimálne do hĺbky 2 cm. Následne dokonale očistite murivo oceľovou metlou alebo bezolejovým kompresorom. Zkrásky vyplňte prípravkom Oxal PGP. Suché alebo silne savé podklady dostatočne navlhčíte. Na zlepšenie priľnavosti a zníženie nasiakavosti podkladu naneste na pripravený podklad prednástrak Oxal VSM s pokrytím plochy 50 - 70%. Ako vyrovnávaciu omietku na úpravu výraznejších nerovností a pri rozsiahlejšom poškodení muriva použijete Oxal PGP ako prvú omietkovú vrstvu, pričom postupujte podľa pokynov technického listu.

Zamiešanie

Jedno balenie Oxal WPw WTA nasypete do cca. 7,5 - 8 l istej vody a miezadlom s pomalým pohonom miezajte do dosiahnutia homogénnej konzistencie bez hrudiek. Doba miešania je asi 2 - 3 minúty.

Applikácia

Oxal WPw WTA možno nanášať ručne alebo strojovo (napr. PFT G4, závitovka 6/3,

bez domiešavania). Hrúbka nanesej vrstvy Oxal WPw WTA závisí od daného zasolenia. Minimálna systémová hrúbka je 15 mm pri kombinácii s pórovou základnou omietkou a 20 mm minimálna hrúbka vrstvy bez pórovej základnej omietky. Pri hrúbke vrstiev > 30 mm nanášajte omietku v dvoch vrstvách. Pred nanesením každej vrstvy treba nechať omietku odležať 1 deň na každom mm hrúbky vrstvy (20 °C/65 % rel. vlhkosť vzduchu). Pre zabezpečenie bezpečného spojenia jednotlivých omietkových vrstiev môžete prvú vrstvu priťerť prejsť ozubeným hladidlom alebo zatvrdnutú vrstvu zdrsniť mriežkovým zkrabákom. Poslednú omietkovú vrstvu stiahnite v prvom stave stieracou latou (hliníkovou latou). Po dostatočnom stuhnutí omietky ju prebrúste.

Dodatočné ošetrovanie

Vo fáze vytvrdnutia prvstvo nanesej omietky Oxal WPw WTA chráňte pred príliš rýchlou stratou vody (slnko, vietor, vysoká teplota). Pri požiadavke na špeciálnu ztruktúru povrchu (ztukovú finálnu vrstvu), je možnosť použiť Exzellent 750 ako minerálnu vrchnú omietku.

Upozornenie

Tuhnúca malta sa za účelom obnovenia stavu vhodného na spracovanie nesmie rozmiešavať vodou a ani prvstvom maltou! Dodržujte pokyny uvedené v technickom liste WTA E 2-9-04/D s sanácnymi omietkovými systémami podľa DIN 18550.



Technické vlastnosti Oxal WPw WTA

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Spotreba	kg/m ²	cca. 9	Pri hrúbke vrstvy 10 mm
Pridané množstvo vody	l	cca. 7,5 - 8	na 30 kg vrece
Výdatnosť	l	cca. 33	na 30 kg vrece
Veľkosť zrna	mm	0 - 1,2	teplota vzduchu a podkladu
Doba spracovania	hodiny	cca. 1	pri +20 °C a 65 % rel. vlhkosti vzduchu
Podmienky spracovania	°C	> +5 - +30	teplota vzduchu a podkladu, pred použitím skladujte min. 24 hodín pri teplote > 5 °C
Obsah vzduchových pórov	obj. %	> 25	
Trieda malty		R CS II	podľa DIN EN 998-1
Faktor difúzneho odporu μ	-	< 12	
Pórovitosť	obj.%	> 40 %	

Charakteristika výrobku Oxal WPwWTA

Farba	prírodná biela
Báza	Cement s vysokou odolnosťou proti síranom podľa DIN EN 197-1, Kamenivo podľa DIN 13139
Dodávka	30 kg papierové vrece, 35 vriec na paletu
Skladovanie	V suchom prostredí možnosť skladovania minimálne 12 mesiacov v uzavretom originálnom balení. Chrániť pred mrazom.
Nakladanie s obalovým odpadom	V záujme ochrany životného prostredia odstrániť obsah z obalov bez zvyku!

Údaje týkajúce sa vlastností, resp. stavu vychádzajú z laboratórnych skútok a v praxi môžu byť odlišné. Pre stanovenie vhodnosti po technickej stránke pre jednotlivé prípady treba vykonať predbežné skúšky, resp. preukazné skúšky za daných podmienok použitia.

Poznámka: Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Musia sa prispôbiť podľa príslušných stavebných objektov, spôsobu použitia a špecifickým miestnym úpravami. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od štandardného použitia, musí vopred preveriť projektant a vyžadujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované poradcami MC nenahrádza projekt alebo spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skutočností rušíme za správnosť týchto údajov v rámci našich Obchodných a dodacích podmienok. Odporúčania našich pracovníkov, ktoré sa nezhodujú s údajmi uvedenými v našich technických listoch, sú pre nás záväzné len po písomnom potvrdení ich správnosti. V každom prípade sa musia dodržiavať všeobecne uznávané technické pravidlá.

Vydanie 05/14. Táto tlačovina bola technicky prepracovaná. Údaje uvádzané pred prepracovaním sú neplatné a preto sa môžu použiť. V prípade nového technického prepracovania toto vydanie stráca svoju platnosť.