

# Oxal PGP WTA

## Biela pórovitá jadrová omietka WTA z akostného omietkového systému Oxal na sanáciu vlhkého a zasoleného muriva

### Vlastnosti výrobku

- v jednej vrstve spracovate ná do hrúbky 30 mm,
- systémový výrobok s certifikátom WTA,
- vysoký stupeň schopnosti akumulovať soli,
- vysoký stupeň priepustnosti vodnej pary,
- vhodné na strojové spracovanie bez domieňavania.

### Oblasti použitia

- pórovitá jadrová omietka (omietka akumulujúca soli) na silne savé podklady,
- vhodná na všetky minerálne podklady v interiéri, exteriéri a v soklovej oblasti,
- zškárovanie a vyrovnávanie chýbajúcich častí a nerovností.

### Pokyny ku spracovaniu

#### Príprava podkladu

Prípadné zvyšky starej omietky dokonale odstráňte minimálne 80 cm nad stanovenú poškodenú oblasť. Dokonale odstráňte všetky uvoľnené časti, staré nátery, prach, bitúmen a pod..

Podklad musí byť nosný a zbavený súčastí, ktoré by mali separačný účinnok. Výplne murivových škár vyzkrabte podľa miery zasolenia, ale minimálne do hĺbky 2 cm. Následne dôkladne ošetríte murivo oceňovou metlou alebo bezolejovým kompresorom.

Škárky potom uzavrite prípravkom Oxal PGP. Suché alebo silne savé podklady vopred dostatočne navlhčíte.

Na zlepšenie priľnavosti a zníženie nasiakavosti podkladu naneste na pripravený podklad Oxal VSM WTA s pokrytím plochy 50 - 70 %. Na vyplnenie väčších nerovností a v prípade vysokej koncentrácie solí použijete ako prvú omietkovú vrstvu vyrovnávaciu omietku Oxal PGP WTA, pričom postupujte podľa pokynov uvedených v technickom liste.

#### Miešanie

Jedno balenie Oxal PGP WTA nasypete do cca. 8 - 8,5 l istej vody a pomocou miezadla s pomalým pohonom miezajte do dosiahnutia homogénnej konzistencie bez hrudiek, pripravenej na použitie. Miešanie trvá cca. 1 - 2 minút.

#### Aplikácia

Oxal PGP WTA môžete nanášať ručne alebo pomocou stroja (napr. PFT G4, závitovka 6/3, bez domieňavania). Hrúbka nanesej vrstvy omietky Oxal PGP WTA závisí od miery zasolenia. Minimálna systémová hrúbka je 10 mm. Pri hrúbke vrstvy > 30 mm nanášajte omietku v dvoch vrstvách. Pred nanášaním každej vrstvy treba nechať omietku zrieť 1 deň na každý mm hrúbky vrstvy (20 °C/ 65 % rel. vlhkosť vzduchu). Pre zabezpečenie bezpečného spojenia jednotlivých omietkových vrstiev môžete prvú vrstvu priľnavým ozubeným hladidlom alebo zatvrdnutú vrstvu zdrsniť mriežkovým zkrabákom.

#### Dodatočné ošetrovanie

Vo fáze tuhnutia chráňte prvú aplikovanú omietku Oxal PGP WTA pred príliš rýchlou stratou vody (únikom slnka, vetra, vysokej teploty).

#### Upozornenie

Tuhnúca malta sa za účelom obnovenia stavu vhodného na spracovanie nesmie rozmieňavať vodou a ani prvou maltou! Dodržujte pokyny uvedené v technickom liste WTA E 2-9-04/D. Štandardné omietkové systémy podľa DIN 18550.



## Technické vlastnosti výrobku Oxal PGP WTA

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Spotreba	kg/m <sup>2</sup>	cca. 10	pri hrúbke vrstvy 10 mm
Pridané množstvo vody	l	cca. 8 - 8,5	na 30 kg vrece
Výdatnosť	l	cca. 30	na 30 kg vrece
Veľkosť zrna	mm	0 - 4	
Doba spracovania	hodina	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.-%	> 20	
Trieda malty		R CS II	podľa DIN EN 998-1
Faktor difúzneho odporu $\mu$	-	< 15	
Pórovitosť	obj.-%	> 45	

## Charakteristika výrobku Oxal PGP WTA

Farba	sivá
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	Obsah z obalov odstrániť bez zvyku! Dodržiavajte pokyny uvedené v nariadení o koncepcii nakladania s odpadom a bezzvykového vyprázdenia prepravných a predajných obalov.

Údaje týkajúce sa vlastností, resp. stavu vychádzajú z laboratórnych skúelok 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 projektové 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 11/14. Táto tlačovina bola technicky prepracovaná. Údaje uvádzané pred prepracovaním sú neplatné a preto sa už nesmú používať. V prípade nového technického prepracovania toto vydanie stráca svoju platnosť.