

Exzellent STP 520

Omietka na regulovanie vlhkosti, prednástreč



VLASTNOSTI VÝROBKU

- Jednokomponentná
- Priemyselne vyrobená suchá omietková zmes s prírodnými špeciálnymi zušľachťovacími prísadami
- Reguluje vlhkosť a zabraňuje tvorbe plesní
- Nie je hydrofobizovaná
- Odoláva vonkajším vplyvom ako vysoká voda, ostrekujúca voda a šľahajúci dážď
- Vďaka nízkej vlastnej hmotnosti a dobrej základnej súdržnosti možnosť nanášania hrubých vrstiev
- Minimálna miera zmrašťovania
- Nehorľavá podľa EN 13501-, trieda A1

OBLASTI POUŽITIA

- Adhézna vrstva (príprava podkladu pod omietku) na hladké podklady (napr. ostropálená tehla, betón) pred nanesením malty na regulovanie vlhkosti Exzellent 500, 510, 600, 610 alebo 700
- V interiéri a exteriéri a v soklovej oblasti na trvalú reguláciu vlhkosti na všetky typy muriva novostavieb a starých stavieb – bez nákladných vysušovacích opatrení
- Na zasolené a vlhké murivo až do úrovne vlhkosti 95%

POKYNY KU SPRACOVANIU

Príprava podkladu:

Poškodenú starú omietku obite až cca. 80 cm nad hranicou poškodenia a plochu dočistite oceľovou metlou. Odstráňte vrstvu separačných prostriedkov a debniacich voskov. Podklad musí byť nosný a zbavený prachu a nečistôt. Odstráňte uvoľnené časti podkladu. Nie je dovolené nanášať maltu na suchý podklad. Podklad dostatočne predvlhčite.

Spracovanie:

Na spracovanie možno použiť každý bežný omietací stroj, vrátane turbodomiešavača.

Alternatíva:

Ručné spracovanie, doba miešania cca. 2 - 3 minúty.

Doba spracovania:

Bezprostredne po zamiešaní, maximálne 30 minút.

Dozrievanie:

Cca. 1 deň, v závislosti od daností prostredia. Nie je dovolené zamiešať menej ako obsah kompletného vreca. Primiešanie cudzorodých prísad nie je dovolené.

Dodatočné ošetrenie:

Vo fáze tvrdnutia treba čerstvo nanesenú hydroizoláciu Exzellent chrániť pred príliš rýchlou stratou vody (účinkom slnka, vetra, vysokej teploty).

TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Maximálne zrno	mm	2,2	
Objemová hmotnosť v suchom stave	kg/dm ³	ca. 1,6	
Pomer miešania	kg/l	25 : 5 - 5,5	práškový komponent : voda
Obsah vzduchu v póroch v čerstvej malte	%	≥ 18	
Doba spracovateľnosti	minúty	ca. 30	pri 20° C
Podmienky spracovania	°C	≥ 5 ≤ 30	
Spotreba	kg/m ²	ca. 5	pri sieťovanom prednástreku 50%
Možnosť prepracovania po	hodiny	24	Predstriedaná omietka / vrchná omietka
Tepelná vodivosť λ	W/m·K	0,67	

Všetky technické údaje sú laboratórne hodnoty stanovené pri 21 °C a 50% rel. vlhkosti vzduchu.

Farebný odtieň	sivá
Forma dodávky	25 kg vrece
Nakladanie s obalovým odpadom	Jednorazové nádoby úplne vyprázdnite. Vezmite prosím na vedomie náš informačný list „Vrátenie úplne vyprázdnených prepravných a baliacich obalov“.

GISCODE: ZP1

Poznámka Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Treba ich prispôsobiť príslušným stavebným objektom, spôsobu použitia a špecifickým miestnym účinkom zaťaženia. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od štandardného použitia, musí vopred preveriť projektant a vyžadujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované odbornými poradcami MC nenahrádza projekčné spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skutočností ručíme 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 ich písomnom potvrdení. V každom prípade sa musia dodržiavať všeobecne uznávané technické pravidlá. Údaje uvedené v tomto technickom liste sú platné pre výrobok, ktorý bol dodaný krajinou spoločnosťou uvedenou v päte dokumentu. Upozorňujeme na to, že údaje v iných krajinách sa môžu od nich odlišovať. Rešpektujte príslušné technické listy k výrobkom platné v zahraničí. Vždy platí najnovší Technický list, venujte pozornosť dátumu vydania, ktorý je uvedený v päte dokumentu. Všetky predchádzajúce vydania sú neplatné a už sa nesmú používať. Najnovšie znenie poskytneme na požiadanie alebo ho možno stiahnuť z internetu. [2400021069]