

Organiq mikrocement line

QBASE XL

Konštrukčná vrstva mikrocementu rady Organiq



Popis

Qbase XL je konštrukčnou vrstvou mikrocementu. Produkt aplikujeme na vopred vybrúsený a povysávaný podklad, ktorý má vyspravené rôzne nedokonalosti a zošité trhliny. Príprava podkladu zahŕňa nalepenie Qmesh sieťky pomocou Qprimer FIX. V prípade nekvalitného podkladu Qmesh nahradzuje epoxidová penetrácia s presypom kremičitého piesku frakcie 0,2 – 0,8mm. Prípadne na podklad môžeme aplikovať sklotextíliu hustoty 300g/m2 utopenú v epoxidovej živici a presypanu kremičitým pieskom frakcie 0,2 – 0,8mm. Následne je na podklad nanesený Qbase XL v 2 vrstvách. Nedostatočne pevný podklad v prípade, že ne na podlahe inštalované podlahové kúrenie spevníte základným náterom Qprimer HARD, ktorý hlboko preniká do podkladu. V prípade, že v podklade nie je podlahové kúrenie, aplikujeme epoxidovú živicu Propox Clear nariadenú alkoholom. Následne aplikujeme epoxidovú penetráciu už neriedenú s presypom kremičitého piesku. Aplikčná teplota je v intervale + 10 až + 30 °C.

OrganiQ – dvojzložkový mikrocement, bol vyvinutý pre aplikáciu na podlahy a steny ako súvislý náter s nízkou hrúbkou. Vyniká svojou remeselnou povrchovou úpravou, spracovateľnosťou a extrémnou tvrdosťou. Nanáša sa stierkou v niekoľkých vrstvách, čo umožňuje dosiahnuť rôzne efekty.

V rámci aplikačného systému sa podklad pripraví produktmi Qmesh, Qbase XL a následne sa povrchovo upraví pomocou Qfinish M alebo Qfinish L a v prípade stien Qfino S.

Vlastnosti

- Hrúbka systému ako celku - cca 2-3 mm
- Odolnosť voči UV žiareniu
- Vysoká oteruodolnosť
- Ľahko čistiteľný a udržiavateľný povrch
- Dostupnosť v širokej škále farebných odtieňov
- Mnoho spôsobov ukončenia
- Veľmi dobrá priľnavosť k takmer všetkým druhom podkladov

Technické údaje

- Qbase XL – zrnitosť cca do 0,5 mm

Miešací pomer

- 15kg Qbase XL - 4,50-5,0 kg Qresin Qualimer

Prvé miešanie odporúčame vykonať pri najnižšej hodnote Qresin Qualimer (testované pri 20 °C). Čím vyššia je teplota okolia, tým sa môže zvýšiť množstvo polyméru.

Orientačná spotreba

V štandardných podmienkach spotreba materiálu je:

- Qbase XL - 0,9 kg/m² (miešanina A+B) na jednu vrstvu

Aplikácia

Uistite sa, že povrch, na ktorý chcete aplikovať produkt Qbase XL, je čistý, suchý a bez prachu alebo iných nečistôt a je správne pripravený. V prípade potreby povrch pred aplikáciou očistite, aby ste odstránili všetky nečistoty, prach, mastnotu alebo iné nečistoty, ktoré by mohli brániť priľnavosti materiálu. Pripravte si dostatok Qbase XL na pokrytie celého povrchu. Produkt by mal byť aplikovaný po celej ploche pomocou hladidla v hrúbke nie väčšej ako 1 mm.

Aplikácia by sa mala vykonávať pomocou rýchlych, energických pohybov v rôznych smeroch v závislosti od očakávaného účinku. Aplikujte ďalšie dávky materiálu metódou mokré na mokré, pričom sa pohybujte smerom k východu z miestnosti. Pri nanášaní materiálu nepoužívajte pracovné prestávky.

Vysoké a nízke teploty majú vplyv na rýchlosť vytvrdzovania materiálu. Pracujte pri vypnutom podlahovom kúrení.

Balenie

Qbase XL je dostupný v 15 kg.

Skladovanie

Skladujte v originálnych baleniach maximálne 12 mesiacov od dátumu výroby pri teplote v interval 10 to 30°C, mimo priamych zdrojov tepla, a priameho slnečného žiarenia.

Upozornenia

- Produkt obsahuje cement.
- Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou, zabráňte inhalácii práškovej žložky.
- Používajte ochranné okuliare a gumové rukavice.
- Aplikujte pri teplote v intervale +10°C až + 30°C.

Tento výrobok je určený pre profesionálne použitie. Pred začatím práce odporúčame pozorne si prečítať technické listy komponentov, ktoré sú súčasťou systému. Tieto informácie nájdete na adrese www.quarelli.com. Zabráňte kontaktu výrobku s pokožkou, sliznicami, očami atď. V prípade náhodného kontaktu odporúčame dôkladné umytie mydlom a vodou a konzultáciu s lekárom.

Prijmite vhodné opatrenia, aby ste zabránili zaprášeniu alebo postriekaniu malty. Výrobok uchovávajte mimo dosahu detí. Odporúčame používať ochranné masky a rukavice. Pri práci v uzavretých priestoroch zabezpečte dostatočné vetranie a zabráňte vdychovaniu prachu. Prázdne nádoby zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi. Aby ste zabránili vyschnutiu alebo zhutnutiu výrobku, po každom použití zatvorte veko.

Produkt na profesionálne použitie. Kupujúci sa zaväzuje dôsledne dodržiavať vyššie uvedené upozornenia a pokyny uvedené v technickom liste. Dokument sa môže zmeniť, je zodpovednosťou dizajnéra/koncového používateľa zabezpečiť, aby mal najnovšiu verziu dokumentu. Najnovšia verzia príslušného technického listu je dostupná aj na www.quarelli.com. Preto predchádzajúce vydané verzie strácajú platnosť a musia byť nahradené touto verziou!