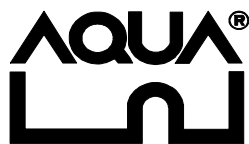


TECHNICKÝ LIST - POKYNY PRO APLIKACI



VAPO klet

SYSTÉM VÁPENNÝCH SMĚSÍ PRO OBNOVU
HISTORICKÝCH OMÍTEK - český výrobek

Doporučené použití

Velmi jemná směs, určená k vytvoření dokonale hladkého povrchu vnitřní omítky a k doplňování (restaurování) renesančních a srovnatelných kletovaných omítek.

Charakteristické vlastnosti

Směs je pojena směsným hydraulickým vápenným pojivem. Neobsahuje cement. Sypká směs je složena z bílého objemově stálého vápenného hydrátu, latentně hydraulicky působícího přídavku páleného lupku (hliníkokřemičitanové složky), jemné mramorové moučky o velikosti částic do 0,15 mm a organických přísad v množství do 1% hmot. Malta se připraví smísením suché směsi s vodou. Po naředění se voda neodměšuje a po krátkém odležení hmota získává dobré plastické vlastnosti.

Technická data

Hodnota pH po naředění - 13

Objemová hmotnost sypaná - cca 0,95 kg/dm³

Skladovatelnost

Prášková směs je dodávána v plastových obalech nebo papírových pytlích s PE vložkou, které zabraňují přímému styku směsi s ovzduším. Skladovatelnost je v původních obalech minimálně 6 měsíců.

Příprava podkladu

Upravený povrch podkladové omítky se zvlhčí vápennou nebo obyčejnou vodou. V případě, že povrchy vyžadují nejprve zpevnění, je vhodné pro prekonsolidaci použít POROSIL ZTS, optimálně v kombinaci s vápennou vodou, nebo POROSIL Z (viz T.L. obou prostředků).

Způsob aplikace

Suchá směs se smísí s vodou v doporučeném poměru 3:1 (tmel:voda) a intenzivně se míchá 5 minut nejlépe elektrickým míchadlem. Čerstvou směs doporučujeme nechat cca 5 minut odležet z důvodu lepší následné zpracovatelnosti tmelu.

Před aplikací se podle nároků na konsistenci směs doředí vodou. Strukturu zatvrdlého povrchu je možno případně upravit přídavkem vhodného plniva v množství až 10% objemových na objem suché směsi. Nanáší se na vodou dobře zvlhčený podklad ocelovým hladítkem pokud možno rovnou v požadované tloušťce (obvykle 1 – 3 mm), vyžadující jen minimální dodatečné korekce. Plochu ohraničenou hranami nebo kouty je nutno zpracovat najednou, bez přerušování. Po zatuhnutí malty je třeba ošetřovat nanesenou vrstvu vlhčením vodní mlhou min. 3 x v rozmezí 6 – 12 hodin

Klimatické podmínky

Aplikace tmelu se provádí jen při teplotách nad 5 °C, stejně jako u maltovin, ne na přímém slunci.

Čistění nářadí

Vodou ihned po skončení práce.

Zbylá směs se nechá vyschnout a pevná fáze se likviduje jako běžný inertní odpad.

Pokyny pro zacházení, skladování, bezpečnost práce

Nebezpečné složky: hydroxid vápenatý CAS 1305-62-0

Výstražný symbol: Xi Dráždivý

Standardní věty označující specifickou rizikovost (R-věty)

R 38 Dráždí kůži

R 41 Nebezpečí vážného poškození očí

Standardní pokyny pro bezpečné nakládání (S-věty)

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
Obal likvidovat ve sběrnách nebo na určených skládkách v souladu se zákonem č. 477/2001 Sb.

Podle zákona č. 477/2001 Sb. je zpětný odběr obalů smluvně zajištěn prostřednictvím autorizované firmy EKO-KOM, zákaznické číslo EK-F00030519. Prázdné obaly odkládejte ve sběrnách nebo na určených místech.

Informace vycházejí ze současného stavu znalosti výrobce, platné zákony a nařízení musí odběratel dodržovat na vlastní odpovědnost.

Výrobek není k dispozici v běžné maloobchodní síti, je určen k dalšímu zpracování zejména odbornými firmami a restaurátory.

Prodej: AQUA obnova staveb s.r.o., Kmochova 15, 150 00 Praha 5, tel.: 257310110

Výrobce: AQUA obnova staveb s.r.o., Kmochova 8, 150 00 Praha 5, tel.: 257312636

www.aquabarta.cz

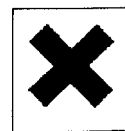
email: aquabarta@aquabarta.cz

V Praze dne 09.10.2012

Dr. Ing. Jiří Rathouský, DrSc.

Ing. arch. Jan Bárta

Xi



dráždivý