

interiér

Vnitřní systémy 1.2.
porobetonové zdivo

1.2. Omítkový systém na zdivo silně nasávkavé porobetonové (YTONG, PORFIX ...), keramzitové (LIAPOR, LIATHERM ...) apod.

1.2.6. Vápnenné – vícevrstvé – jemně zrnitý štukový povrch

Skladba systému:

- ① Krycí nátěr **maxit**
- ② Základní penetrační nátěr **maxit**
- ③ Štuková omítka **maxit**
- ④ Jádrová omítka **maxit**
- ⑤ Porobetonové zdivo

Skladby systému v XLS

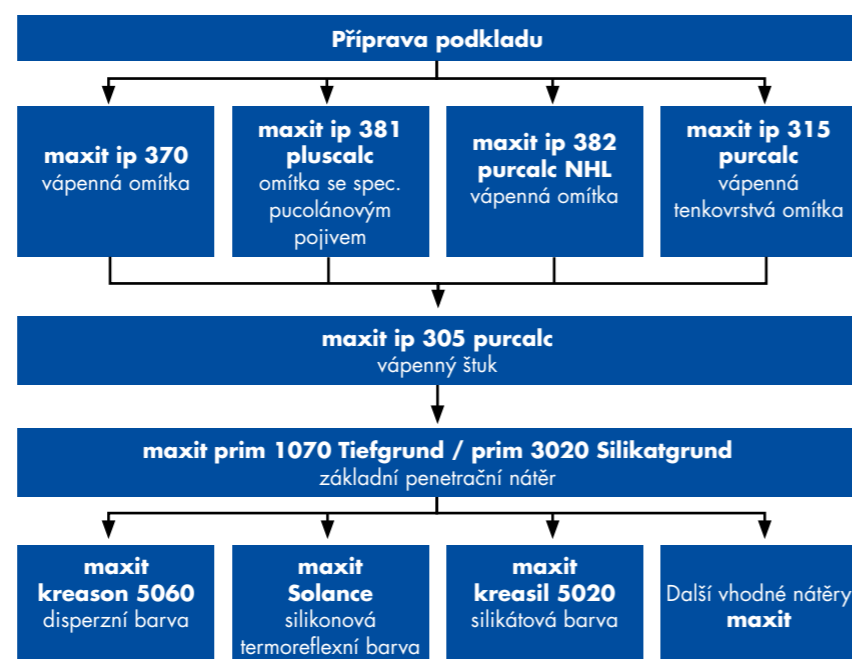
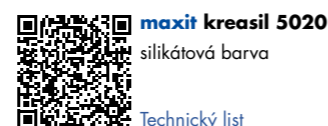
[Stáhnout systém 1.2.6.1. s ip 370 v XLS souboru](#)

[Stáhnout systém 1.2.6.2. s ip 381 pluscalc v XLS souboru](#)

[Stáhnout systém 1.2.6.3. s ip 382 pluscalc NHL v XLS souboru](#)

[Stáhnout systém 1.2.6.4. s ip 315 pluscalc v XLS souboru](#)

Technické listy výrobků



Obecné pokyny k provádění

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, únosný a bez prachu a uvolněných částí. Odbedňovací oleje a jiné separační prostředky vytvářející film odstranit. Na betonové a jiné hladké/nenasávkavé podklady nanést spojovací můstek

z modifikované hmoty **maxit ip 315 pluscalc**. U větších ploch z tepelněizolačních desek v podkladu (XPS, EPS apod.) provést po vyzrání omítky celoplošnou výztužnou vrstvu z vhodné tenkovrstvé malty **maxit ip 315 pluscalc** s vloženou armovací tkaninou **maxit MW Armierungsgewebe**.

Možnosti zpracování

1.2.6.1. Vápnenná omítka s jemně

zrnitým štukovým povrchem

maxit ip 370 + ip 305 pluscalc

1.2.6.2. Vápnenná omítka s pucolánem

a s jemně zrnitým štukovým povrchem **maxit ip 381 pluscalc + ip 305 pluscalc**

1.2.6.3. Vápnenná omítka s jemně

zrnitým štukovým povrchem **maxit ip 382 pluscalc + ip 305 pluscalc**

1.2.6.4. Vápnenná tenkovrstvá omítka

s jemně zrnitým štukovým povrchem **maxit ip 315 pluscalc + ip 305 pluscalc**

Materiál lze zpracovat všemi běžnými omítačkami.

Při vrstvách větších než 20 mm nanášet vždy ve více vrstvách.

Provedení jádrové omítky:

Omítku nanést na podklad, plošně srovnat latí a po ztuhnutí povrch dorovnat seříznutím trapézovou latí a oškrábat mřížovým škrabákem.

Před nanášením omítky podklad doporučujeme lehce navlhčit, případně aplikovat ve dvou vrstvách tzv. „čerstvá do čerstvé“.

Provedení jemně zrnité štukové omítky:

Po technologické přestávce 1 mm tl. omít-

ky / 1 den je možné nanášet jemně zrnité štukové tenkovrstvé omítky nebo vápeno-cementové a vápenné stěrky.

Štukovou omítku **maxit ip 305** plošně nanést v tloušťce cca 2 mm. Po ztuhnutí uhladit plstěným nebo houbovým hladítkem. Tloušťka jedné vrstvy maximálně 2 mm.

Provedení omítky na staré podklady (při vrstvách větších než 20 mm):

Vždy nanášet ve dvou vrstvách s technologickou přestávkou mezi vrstvami na vyzrání 1 den/1 mm tl. omítky. První vrstvu nanést cca 10 mm přes líc zdiva, plošně srovnat a dobře zdrsnit. Druhou vrstvu nanést v tloušťce cca 5–10 mm a povrch zpracovat dle výše uvedených postupů.

U všech rohů otvorů a změn materiálů v podkladu provést vyztužení armovací tkaninou **maxit MW Armierungsgewebe** vloženou do horní třetiny omítky

Ošetřování

Čerstvou omítku chránit před mrazem

a rychlým vyschnutím a ponechat ji nějaký čas vlhkou.

Nanášení dalších vrstev

Po vyschnutí cca 1–2 dny/1 mm tloušťky omítky je možné omítku natřít běžnými interiérovými barvami nebo nanést tenkovrstvé ušlechtilé omítky. Pro maximální paropropustnost doporučujeme použít naše vápenné barvy nebo ušlechtilé omítky (např. **maxit kreasil 5030** vápenná barva).

Pokud omítka slouží jako podklad pod keramické obklady lepené do tenkého lože, musí být provedena jako jádrová a chráněna hydroizolační membránou na polymercementové, disperzní nebo reaktivní bázi. Povrch omítky se nesmí vyhlazovat nebo filcovat.

Před lepením obkladů ověřte, zda je omítka dostatečně vyschlá a vytvrdlá.