

Histolith Innenkalk

Vnitřní barva na bázi vápna s přidavkem lněného oleje.

Popis výrobku

| | | |
|--------------------------|--|---|
| Účel použití | Pro autentické vápenné nátěry, především v oblasti památkové péče, ale i v běžném bytovém fondu. Zvláště vhodná k nátěrům omítek s vysokým podílem vápna, a k renovacím nasákových minerálních nátěrů. | |
| Vlastnosti | <ul style="list-style-type: none"> ■ vysoká prodyšnost pro vodní páry ■ schopná nasákání a sorpce ■ s minimálním prnutím ■ lze mnohokrát přetírat | |
| Materiálová báze | Vápno, minerální pigmenty a plniva, malý podíl organických přísad (< 5%) pro zvýšení možnosti vázat pigmenty a zpracovatelnosti (m.j. lněný olej). | |
| Balení / velikosti nádob | Vědro 18 kg. | |
| Barevné odstíny | Bílý jako skladové zboží, tónovaný na objednávku. Pro konečný nátěr na ucelené ploše použijte pouze materiál jedné výrobní šarže, nebo různé šarže navzájem promíchejte. Samostatné tónování je možné tónovacími barvami odolnými vápnu, nebo práškovými pigmenty. Vhodnost pigmentů předem vyzkoušejte. | |
| Stupeň lesku | Velmi matný. | |
| Skladování | V chladu, ale ne na mrazu. | |
| Technická data | <ul style="list-style-type: none"> ■ Hustota: ■ Ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy ve vztahu k difuzi s_0H_2O: | <p>cca 1,5 g/cm³ 0,01 m.</p> |

Zpracování

| | |
|-------------------------------|---|
| Vhodné podkladové materiály | Podklad musí být bez nečistot, oddělovacích součástí a musí být suchý. |
| Úprava podkladového materiálu | <p>Nové omítky tříd PI, PII a PIII:</p> <p>Nové omítky nechte dostatečný čas vyžrát. Omítky třídy PI alespoň 4 týdny, omítky tříd PII a PIII alespoň 2 týdny – rozhodující je skutečné vyžrání omítky. Slinuté plochy odstraňte přípravkem Histolith Fluat.</p> <p>Alternativně lze Histolith Fassadenkal nanášet postupem fresky cca 24 hodiny po nanesení omítky. Při tomto způsobu nanášení je nutné počítat se zvýšeným rizikem brevných nepravidlostí – zvláště u tónované barvy</p> <p>Staré nenatřené omítky a minerální nátěry:</p> <p>Povrch dobře očistěte. Špatně držící vrstvy odstraňte.</p> |



Plochy napadené mechy a řasami:

Mechy a řasy mechanicky odstraňte. Plochy natřete přípravkem Capatox, a nechte dostatečně vyschnout.

Opravy omítek:

Při opravách otevřených trhlin a poškozených omítkových ploch je třeba dbát na to, aby malta na opravu odpovídala svou pevností a strukturou dané omítky. Opravená místa musí být před provedením nátěru dostatečně zatvrdlá a vyžralá. Opravená místa ošetřete přípravkem Histolith Fluat a dobře opláchněte vodou.

Hliněné omítky:

Povrch očistěte a opatřete penetračním nátěrem Histolith Silikat Fixativ. Nátěr vyzkoušejte na zkušební ploše, a ověřte riziko zabarvení do hněda.

Přírodní kámen:

Jako podklad jsou vhodné pouze nasákové druhy kamene. Podle možnosti vždy ověřte snášenlivost podkladu s nátěrem na zkušební ploše. Podklad dobře očistěte. Nepevné vrstvy odstraňte.

Pozor: V případě kamene s obsahem vodorozpustných látek může dojít k puchýřování nátěru nebo tvorbě skvrn.

Ředění: čistou vodou (max. 10 %).

Pro památkově chráněné objekty doporučujeme nanášení barvy štětkou.

Po přípravě podkladu jeden základní a jeden finální nátěr. Podle nasákovosti podkladu lze barvu ředit maximálně 10 %.

Asilně nebo nerovnoměrně nasákové podklady předem opatřete penetračním nátěrem Histolith Silikat Fixativ ředěným 2:1 až 1:1 vodou, podle nasákovosti podkladu.

Cca 150 – 200 g/m² na jednu vrstvu. Na drsných plochách se spotřeba příslušně zvýší (směrná hodnota bez záruky, přesnou spotřebu stanovte na zkušební ploše).

Nezpracovávejte při teplotě pod +8 °C (Teplota okolního vzduchu, materiálu a podkladu při zpracování a vysychání).

Při +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % bude barva vyschlá na povrchu za 4 – 6 hodin, schopná dalšího nátěru za 24 hodiny. Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti se tyto doby prodlužují.

Okamžitě po použití vodou.

Podle stavu podkladu a klimatických podmínek se mohou vyskytnout barevné odchylky nebo skvrny. Doporučuje se předem nanést zkušební plochu, i pro vyzkoušení snášenlivosti barvy s podkladem. Aby se zabránilo značení tahů, natírejte ucelenou plochu najednou a tahy napojujte do mokrého.

Okolí natíraných ploch pečlivě zakryjte, především sklo, keramiku, lakované plochy, obklady, kámen, kov a dřevo.

Příprava materiálu

Postup nanášení

Postup nanášení jednotlivých vrstev

Spotřeba

Podmínky při zpracování

Vysychání / doba vysychání

Čistění náradí

Upozornění

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku)

Obsahuje hydroxid vápenatý.

Dráždí kůži. Způsobuje vážné poškození očí. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Před použitím si přečtěte údaje na štítku. Po manipulaci důkladně omyjte vodou a mýdlem. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Odborné ošetření (iz na tomto štítku). Kontaminovaný oděv svlékněte. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

Likvidace

Na recyklaci odevzdávejte pouze beze zbytku vyprázdněné nádoby.

Zbytky materiálu: Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky (kod 08 01 11).

Znečištěné obaly: Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (kod 15 01 10).

Mezní hodnota EU pro obsah látek VOC (těkavých organických sloučenin)

Evropský limit pro obsah VOC látek tohoto výrobku (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 1 g/l VOC.

Servisní středisko pro zákazníky

Caparol zákaznická podpora:
Tel.: +420 224 324 123
E-Mail: info@caparol.cz
www.caparol.cz



Technická informace · vydání: dubna 2021

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.

Caparol Czechia s.r.o. · Walterovo náměstí 329/3, 158 00 Praha 5 · Internet: www.caparol.cz · E-Mail: info@caparol.cz