

**TECHNICKÝ LIST****Nanoimpregnační hydrofobní nátěr lícového zdiva Terca Klinker****POPIS PRODUKTU:**

Transparentní vysoce zatížitelná a dlouhotrvající ZPEVNŮJÍCÍ hydrofobní ochrana s vysokou odolností proti vodě a UV na extrémně zatížených plochách jako jsou minerální omítky, podlahy, dlažby, terasy a odklady. Vytváří 3D (trojrozměrnou) strukturu zpevnění, ale zároveň se nesnižuje paropropustnost povrchu. Ošetřený povrch výrazně zabraňuje tvorbě bílých usazenin. Chrání proti atmosférickým vlivům a slunečnímu radiacnímu záření (UV). Velmi vysoká odolnost proti stárnutí. Má vynikající efekt na stěnách. Vytváří 3D (trojrozměrnou) strukturu zpevnění, ale zároveň nesnižuje paropropustnost povrchu. Ošetřený povrch výrazně zabraňuje tvorbě bílých usazenin. Chrání proti atmosférickým vlivům a slunečnímu radiacnímu záření (UV). Velmi vysoká odolnost proti stárnutí. Má vynikající efekt na stěnách.

Poskytuje efektivní vysoce odolnou ochranu jak na horizontálních tak i na vertikálních površích. Jejich následná údržba je výrazně levnější a snazší. Vytváří neviditelný film, který navrácí původní vzhled povrchu a hlavně umožňuje podkladu dýchat na rozdíl od ostatních ochran.

Doporučujeme hlavně pro materiály: cihly a hliněné dlaždice, terakoty, omítky, přírodní kameny (břidlice, sádrovec, vápence, žulu, pískovce, travertin, mramor, atd.), beton, neglazovaná keramika, atd.

**HLAVNÍ VÝHODY PRODUKTU:**

- ✓ Hydrofobní 3D zpevňující membránová ochrana.
- ✓ Chrání proti UV záření, atmosférickým vlivům a dalším.
- ✓ Umožňuje povrchu dýchat.
- ✓ Nezpůsobuje kluzký povrch.
- ✓ Výrazně zpomaluje, až zastavuje proces stárnutí.
- ✓ Vynikající prevence proti mechům, řasám a plísním.
- ✓ Bez rozpouštědel, PH 13.
- ✓ Aplikovatelný i citlivé a barvené povrchy.
- ✓ Zaručeně bez jedovatých, karcinogenních a toxických látek

Zpevňující a hydrofobní nátěr nemění povrch, nevytváří na povrchu krustu a zachovává paropropustnost a prodyšnost, tím je velmi vhodný na sochařská díla, sádrové sochy, fresky, obklady fasád, kamenné stavby. Ve srovnání s methylsilikát zpevňujícími přípravky vykazuje velmi dobrou odolnost vůči působení UV záření a neobsahuje rozpouštědla.

Vhodné k renovaci betonových nebo pálených (neglazovaných) tašek, betonu, teras, lícových cihel, keramických nebo betonových obkladových pásek, minerálních omítek a fasád. Produkt je vhodný na staré i nové povrchy. Hydrofobní účinek zároveň brání pronikání vlhkosti do ošetřeného povrchu, a chrání jej tak před dalším poškozováním a znečištěním.

Průměrná spotřeba na jednu vrstvu v závislosti na poréznosti:

- Nízko / středně porézní povrch 10-12 m<sup>2</sup>/L
- Velmi porézní / vysoce absorpční plochy: 8-10 m<sup>2</sup>/L

| Báze | Vzhled   | PH | Barva    | Vydatnost              | Ochrana proti    |
|------|----------|----|----------|------------------------|------------------|
| Aqua | Kapalina | 13 | bezbarvá | 8-12 m <sup>2</sup> /L | UV, vodě a špíně |

**APLIKACE PRODUKTU:**

Produkt je připraven k použití. Před použitím protřepejte. Doporučujeme odstranit volné nečistoty z povrchu (tím výrazně snížíte spotřebu).

Přípravek se nanáší na dokonale čistý, bezprašný a suchý povrch, který nesmí obsahovat silikon. Nanáší se na povrch stříkáním (nízkotlakovým stříkáním, středotlakým Airless) směrem zdola směrem nahoru, jednu dvě vrstvy v 30minutovém intervalu tak, aby se dosáhlo plné saturace povrchu přípravkem.

Pro následnou hydrofobizaci povrchu je třeba vyčkat alespoň 7 dní po mineralizaci povrchu. Použité nástroje ihned vyčistěte. Suchý (zpolymerizovaný) film je po 24h při 20°C/50%rh. Neaplikujte v chladu a mrazu (<5°C) a větrném počasí, na horkých nebo slunci vystavených površích.

Vzhledem k široké škále povrchů, doporučujeme před vlastní aplikací provést test.

Upozornění: Obsahuje křemičitany - chraňte sklo, zárubně, kovové a natřené povrchy, vozidla, atd.