



DYNASIL® CLINKER

VODOODPUDIVÁ IMPREGNACE CIHEL A SLÍNKOVÝCH
DLAŽDIC NEBO JINÝCH KERAMICKÝCH STAVEBNÍCH
MATERIÁLŮ

ROZPOUŠTĚDLA



Hydrofobní a
oleofobní vrstva



Chrání před
skvmami



Zabraňuje
vzniku nečistot



Chrání před
vlivem počasí



Paropropustný



Vnitřní i
vnější použití

INFORMACE O PRODUKTU

BALENÍ:

Plechovka 1 L

Plechovka 5 L

Produkt splňuje normy

PN-EN 1504-2

DYNASIL® CLINKER je vysoce kvalitní vodoodpudivý prostředek připravený k okamžitému použití určený k hydroizolaci cihel, slínkových dlaždic a keramických stavebních materiálů. Přípravek lze použít na silně zásadité báze.

DYNASIL® CLINKER má schopnost spontánně reagovat s minerálními stavebními materiály. Vytvořená účinná látka díky trvalé chemické vazbě s chráněným povrchem vytváří neviditelnou ochrannou impregnaci s velmi dlouhotrvajícím a účinným účinkem. Díky malé molekulární velikosti částic impregnace nezanáší póry a kapiláry, a proto nezmění „dýchací“ vlastnosti povrchu.

Vytvořená účinná látka zároveň váže rozpadající se úlomky materiálu, čímž zvyšuje jeho mechanickou pevnost a zvyšuje mrazuvzdornost impregnovaných povrchů.

Impregnace nemění vzhled povrchu a nevytváří povlak

Jedinečná odolnost vůči obzvláště obtížným povětrnostním podmínkám, dešti, mrazu, UV záření a mnoha chemickým látkám činí trvanlivost impregnace v oblastech, které pronikají Dynasil® Clinker, alespoň při správném použití 10 let.

VLASTNOSTI

- Vynikající schopnost penetrace do podloží
- Vysoká odolnost vůči alkáliím
- Rychlý rozvoj hydrofobního účinku
- Schne do nelepivé formy
- Účinné proti malým puklinám a trhlinám
- Zvyšuje mrazuvzdornost materiálu
- Účinné i na vlhkém povrchu

PCC MORAVA – CHEM s.r.o. Leoše Janáčka 798/20,

Český Těšín 737 01 Tel. 558 769 111

www.distripark.cz e-mail: info@distripark.cz

Impregnace DYNASIL® KLINKIER snižuje náchylnost povrchu k nečistotám a usnadňuje samočištění fasády vlivem srážek. Zároveň zabraňuje tvorbě hub a mechů. Impregnace umožňuje zachovat estetický vzhled fasády po mnoho let.

POUŽITÍ

DYNASIL® KLINKIER je určen k impregnaci savých a porézních keramických materiálů, jako jsou slínkové cihly a dlaždice, ručně tvarované cihly, stavební cihly, střešní tašky atd.

PŘÍPRAVA POVRCHU

Základní podmínkou správně provedené impregnace je správná příprava podkladu. Povrch by měl být rovnoměrně porézní, čistý a zbavený mastnoty. Impregnovaný povrch by neměl mít mokré skvrny, měl by vizuálně vypadat suchý. Injektované slínkové fasády by měly být impregnovány po úplném zaschnutí.

Při použití DYNASIL® KLINKIER je třeba věnovat zvláštní pozornost velmi důkladnému utěsnění oken a jiných nenasákavých povrchů, protože DYNASIL® KLINKIER vytvrzuje během několika hodin do tak pokročilého stupně, že již není možné odstranění vytvořené účinné látky. Pokud si však impregnace najde cestu na okenní tabuli, měla by být odstraněna co nejdříve, případně s rozpouštědlem.

APLIKACE

Impregnaci lze provést štětcem nebo stříkáním. Aby se zabránilo vadám, doporučuje se impregnaci aplikovat nejméně dvakrát metodou „mokrý na mokrý“. Postupné vrstvy by měly být nanášeny v krátkých intervalech. Další vrstva se nanáší, když impregnace nasaje a povrch je stále mokrý. Povrch by měl být důkladně a rovnoměrně nasycen. Impregnace by měla být prováděna za suchého počasí bez deště při teplotě + 0 °C až + 30 °C.

VYDATNOST

Přibližné hodnoty spotřeby pro různé podklady, při dvojité aplikaci

Průměrná spotřeba	
Slínková cihla (strojní)	0,15 - 0,20 l/m ²
Ručně tvarovaná cihla „hand-form“	0,20 - 0,25 l/m ²
Keramická střešní taška	0,10 - 0,15 l/m ²
Stavební cihla	0,15 - 0,25 l/m ²

DALŠÍ POZNÁMKY

Vzhled impregnovaných materiálů je zachován, u některých materiálů je možné barvu mírně prohloubit, proto se doporučuje provést zkoušku za účelem posouzení získaného účinku. Pokud je účinek uspokojivý, lze impregnovat pouze celý povrch.

SKLADOVÁNÍ

V originálním balení lze DYNASIL® CLINKER skladovat minimálně 24 měsíců při teplotách mezi 0 °C a 30 °C za předpokladu, že jsou obaly těsně uzavřeny. Chraňte obal před přímým slunečním zářením. Skladování po uvedenou dobu neznamená, že po této době již není impregnace použitelná, ale že z důvodu zajištění kvality je nutné pokaždé provést vlastní test přípravku. Datum výroby každé šarže je uvedeno na obalu.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Veškeré práce s impregnačním prostředkem DYNASIL® CLINKER by měly být prováděny pomocí brýlí, gumových rukavic a ochranného oděvu. Při použití metody stříkání je vhodné použít vhodné masky zajištění dýchacích cest. Dodržujte obecné zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a další pravidla uvedená na štítku.

Údaje obsažené v tomto technickém listu představují popis produktu. Toto jsou obecné pokyny založené na našich zkušenostech a znalostech. Uvedené informace nemohou být základem pro jakékoli nároky z důvodu nedostatečného vlivu na pracovní podmínky a způsob používání produktu. V případě potřeby kontaktujte info@distripark.cz