



## INFORMACE O PRODUKTU

Balení:  
Plechovka 1L  
Plechovka 5L

# DYNASIL® WET

MODERNÍ OCHRANNÝ IMPREGNÁT S EFEKTEM ZVÝŠENÍ BAREV PRO  
KÁMEN, BETON A KERAMIKU

NA BÁZI ROZPOUŠTĚDEL

PRO VNITŘNÍ I VENKOVNÍ POUŽITÍ

Dynasil® WET je moderní impregnace založená na inovativní technologii hydro a oleofobních silanů, díky níž má vynikající ochranné vlastnosti s velmi širokým spektrem aktivity.

Impregnace umožňuje radikální snížení absorpce vody, ochranu povrchu před pronikáním tuků a vlivem nepříznivých povětrnostních podmínek, koroze, růstu mikroorganismů a nečistot. Impregnace nezanáší póry materiálu, takže impregnační úprava nemá vliv na přirozenou paropropustnost povrchu.

Impregnace zároveň zpevňuje povrch, zvyšuje mechanickou pevnost a zvyšuje mrazuvzdornost materiálu.

Dynasil® WET prohlubuje barvu materiálu a vytváří efekt „mokrého povrchu“ bez vytváření povlaku nebo lesku. Vylepšení barevného schématu není samooslabující.

## VLASTNOSTI

- Kompletní ochrana proti vodě a mastnotě
- Bez povrchové úpravy
- Účinné proti malým puklinám a trhlinám
- Neobsahuje akrylové pryskyřice, petrolej ani oleje
- Efektivní uvnitř i venku
- Pro profesionální použití

*Mokrá impregnace Dynasil® snižuje tendenci povrchu k nečistotám a usnadňuje samočištění pod vlivem atmosférických srážek.*

*Zároveň zabraňuje tvorbě hub a mečů. Impregnace vám umožní udržet estetický vzhled po mnoho let.*

*Před zahájením práce proveďte zkoušku na malé ploše na neviditelném místě, abyste posoudili vzhled povrchu po impregnaci. Pokud je účinek uspokojivý, můžete přistoupit k impregnaci celého povrchu.*

*U některých typů materiálů může být pro dosažení optimálního účinku nutné použít další vrstvy impregnace*

## POUŽITÍ

Dynasil® WET je určen k ochranné impregnaci se současným prohloubením barvy materiálů, jako jsou přírodní kameny, betonové doplňky a keramika.

## 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. Veškeré dřívě nanesené nátěry / impregnace je třeba odstranit vhodným čisticím prostředkem. Po úplném zaschnutí lepicí malty a spár impregnujte povrchy.

*Při použití Dynasil® WET je třeba věnovat zvláštní pozornost velmi důkladnému utěsnění oken a jiných nesavých povrchů, protože během několika hodin je přípravek vytvrzen do tak pokročilého stupně, že již není možné odstranění vytvořené účinné látky. Pokud však impregnace narazí na takový povrch, měla by být shromážděna co nejdříve.*

## APLIKACE

Impregnaci lze provést štětcem, válečkem 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 mokry. Pro materiály s nízkou absorpcí vody.

(žula, mramor, křemenec, slínek atd.) stačí nanést jednu vrstvu impregnace. V obou případech by měl být povrch přesně a rovnoměrně nasycen, aby se zabránilo rozdílům v získaném vylepšení barev.

## IMPREGNACE LEŠTĚNÝCH POVRCHŮ

Přípravek by měl být rovnoměrně nanesen na povrch štětcem nebo válečkem a ponechán několik minut, aby se požadované množství přípravku vstřebalo do materiálu. Neabsorbovaný přebytek přípravku by měl být z povrchu odstraněn suchým hadříkem, než zaschne a vyleští.

Impregnace by měla být prováděna za suchého počasí bez deště při teplotě + 0 °C až + 30 °C.

Po zaschnutí impregnace nenanášejte žádné další vrstvy. Účinek impregnace je velmi silný a nanášení další vrstvy může být obtížné. Pokud je nutné nanést další vrstvu, proveďte zkoušku na malé ploše, stejně jako před impregnací, a po aplikaci impregnace zhodnoťte vzhled.

## VYDATNOST

Přibližné hodnoty spotřeby pro různé podklady

### PRŮMĚRNÁ SPOTŘEBA

Pískovec/vápenec	0.20 – 0.30 l/m <sup>2</sup>
Žula/mramor	0.10 – 0.15 l/m <sup>2</sup>
Výrobky z betonu	0.20 – 0.30 l/m <sup>2</sup>
Dlažební kostky	0.20 – 0.30 l/m <sup>2</sup>
Slínek	0.15 – 0.20 l/m <sup>2</sup>
<i>Leštěný kámen</i>	<i>0.03 – 0.05 l/m<sup>2</sup></i>

Výše uvedené hodnoty jsou pouze orientační, celková spotřeba materiálu by měla být stanovena provedením zkoušek na impregnovaném povrchu.

## DALŠÍ POZNÁMKY

U některých typů materiálů je možné nerovnoměrně zvýraznit barvu nebo zviditelnit dříve neviditelné struktury. Může to být způsobeno odlišnou strukturou materiálu, zejména přírodních materiálů, jako je kámen.

V případě špatného zvýraznění barev nebo žádných efektů lze aplikovat další vrstvy impregnace. Zesílení barvy do značné míry závisí na vhodném nasycení materiálu, proto u vysoce porézních materiálů, např. Betonových doplňků, některých druhů dlažebních kamenů, může být nutné aplikovat více přípravku. Přesné množství by mělo být stanoveno na základě předběžného vzorku.

## SKLADOVÁNÍ

V originálním balení lze Dynasil® WET skladovat minimálně 24 měsíců při teplotách mezi 5 - 30 ° C za předpokladu, že jsou obaly těsně uzavřeny. Chraňte obal před přímým slunečním zářením a mrazem. Číslo šarže a datum výroby na obalu.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Veškeré práce s impregnačním prostředkem Dynasil® WET by měly být prováděny pomocí brýlí, gumových rukavic a ochranného oděvu. Při použití postřikové metody je třeba použít vhodné ochranné dýchací masky. Při práci s hořlavými látkami buďte opatrní a dodržujte obecná zdravotní a bezpečnostní pravidla a další pravidla uvedená na štítku.

Produkt je určen k použití odborníky a jeho použití ve stísněných prostorech vyžaduje zvláštní péči. Místnosti po impregnaci by měly být větrány, dokud zápach zcela nezmizí, není dovoleno zůstat v místnostech, kde je patrný zápach rozpouštědla, bez vhodných masek chránících dýchací cesty. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost během prací a po nich.

*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](mailto:info@distripark.cz)*