TECHNICKÝ LIST
SILOMAL NANO

ECORSON®
PROFESSIONAL PAINTS
Design

POPIS	Silomal Nano je moderní vodní impregnace s hydro- a oleofobními vlastnostmi. Obsahuje fluorované polymery (fluorotelomery), které dodávají povlaku vysokou chemickou odolnost, zejména proti oleji a vodě . Tyto vlastnosti jsou zvláště žádoucí pro impregnaci, protože činí povrch odolným vůči nečistotám a zároveň usnadňují jeho čištění - odpuzující a snadno čistitelný efekt. Silomal Nano chrání před deštěm, vlhkostí a jinými nečistotami, mastnými látkami, minimalizuje výkvět, snižuje kapilitu vody a zabraňuje zanášení mechů a řas. Přípravek je určen pro minerální povrchy (např. Kameny, terakota, žula, beton, cihly), pro ochranu fasád a dekorací Metalfinu E. Po vysušení vytváří průhlednou ochrannou bariéru, která nesnižuje paropropustnost povrchu, na který je nanesena.
VLASTNOSTI	• Vynikající odolnost proti olejům, tukům a nečistotám • Zvýšená ochrana proti prachu a účinkům znečištění - Nemá vliv na propustnost vodní páry a plynů • Nemá vliv na vzhled povrchu - poskytuje snadnější čištění • Zvyšuje odolnost vůči povětrnostním podmínkám
HUSTOTA	1(+/-0,05) kg/l
APLIKACE	• před použitím důkladně promíchat až získáme jednolitou konzistenci, • aplikovat při okolní teplotě a teplotě podkladu +10 °C - +30°C a relativní vlhkostí nižší než 80%, • Během aplikace i po ní místnost provětrejte, • pro zachování svých specifických vlastností nesmí být hmota smíchána s jinými výrobky.
ŘEDĚNÍ	neředíme
DOBA SCHNUTÍ	8 h. Plná odolnost po 72 hodinách
POČET VRSTEV	Jedna až dvě,druhá vrstva se aplikuje tzv.do živého povrchu
ODSTÍNY	nebarvená
ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ	Po dokončení prací nářadí umýt vodou.
SPOTŘEBA	1 l / 10-12 m2 na vrstvu
PODKLAD	Každý povrch musí být nejprve řádně připraven • očištěný • suchý • zbavený všech nesoudržných částí Čerstvé vápennocementové omítky lze natřít po 3-4 týdnech zrání,sádrové omítky po 2 týdnech.Suchá omítka ihned po přebroušení.
NÁŘADÍ	Euromal,štětec,váleček

BALENÍ	1l, 5l
USKLADNĚNÍ A DOPRAVA	Produkt by měl být přepravován a skladován v těsně uzavřených originálních obalech. Chraňte před povětrnostními vlivy.Přepravní a skladovací teplota by měla být mezi +5°C - +30°C.Skladovatelnost hmoty je 9 měsíců od data výroby,v původním obalu.
EKOLOGIE	Omítka neobsahuje olovo,chrom,rtuť
POZNÁMKA	Informace obsažené v technickém listu nejsou specifikací, jsou pouze základním návodem pro použití produktu a nezbavují se povinnosti vykonávat práce v souladu se zásadami stavebního umění a předpisy BOZ. Všechna data vycházela z provedených testů v laboratoři v souladu s platnými normami, našimi praktickými zkušenostmi a nejlepšími znalostmi. V závislosti na podmínkách aplikace by měly být jednotlivé pracovní fáze naplánovány individuálně.