



Technický list č. R 146.12



MONOĞÌ

Transparentní polyuretanový lak vodou ředitelný, jednosložkový, s mikrokuličkami, matný

Charakteristika produktu

MONOĞÌ je jednosložkový produkt na bázi mikrokuliček a modifikovaného nasyceného polyesteru ve vodní disperzi. Díky obsahu mikrokuliček má vysokou tvrdost, chemickou odolnost, otěruodolnost a odolnost vůči nárazům a otřesům. Má také vynikající odolnost vůči agresivnímu atmosférickému prostředí a UV záření. Má nízký obsah VOC, a proto je vhodný pro použití v uzavřených prostředích, a to i za přítomnosti osob.

Použití

MONOĞÌ se používá jako ochranná průhledná finální vrstva na stěny dekorované produkty MATERIA – DESIGN BETONU.

Příprava podkladu

Podklad musí být soudržný, čistý a suchý. Vrstva produktu MATERIA se před aplikaci MONOĞÌ přebrousí.

Příprava produktu

Před použitím produkt řádně promíchejte.

- Katalýza: jednosložkový produkt
- Ředění: cca 10% vodou

Způsob aplikace

Nanášejte v jedné nebo ve dvou vrstvách válečkem, štětcem nebo stříkáním airless.

Barevnost

Průhledný, zcela matný povrch.

Podmínky aplikace a skladování

- Teplota při aplikaci: +15°C až +35°C
- Po vyzrání odolává teplotám: -20°C až +70°C
- Teplota skladování: +5°C až +35°C
- Čištění nářadí: vlažnou vodou

Technické údaje

TECHNICKÝ ÚDAJ	METODIKA	MĚRNÁ JEDNOTKA	HODNOTA
Specifická hmotnost při 20°C	UNI EN ISO 2811	Kg/l	1,04 ± 0,02
Obsah sušiny	UNI EN ISO 3251	% (p/p)	26 ± 1
Viskozita DIN 4	-	s	60 – 80
Ředění	-	-	cca 10% vodou
Teoretická vydatnost	-	Kg/m ²	cca 0,080 – 0,110 v jedné vrstvě
Tloušťka	-	μ	100

Reakční doba (teplota 20°C, vlhkost 50%)

- V bezprašném prostředí: cca 20 min
- Doba schnutí na dotek: cca 1 h
- Nanášení další vrstvy: po cca 4 – 6 h
- Kompletní vyvrání povrchu: 4 dny

Balení

- 1 kg
- 5 kg

Než začnete používat výrobky z řady pryskyřičných produktů ELEKTA RESINE, doporučujeme absolvovat kurz pryskyřičných stěrek II. pro pokročilé.

Informace obsažené v tomto technickém listu vycházejí z běžné praxe v oboru bez nároků na výslovné či implicitní záruky. Aplikace a používání našich výrobků je mimo naše možnosti kontroly, a spadají proto do výhradní odpovědnosti uživatele.