

REDPRIME EP

Dvousložkový hydroepoxidový podkladní nátěr

1 | 1

POPIS A POUŽITÍ

Redprime EP je dvousložkový vodou ředitelný epoxidový podkladní nátěr pro většinu epoxidových nátěrových a podlahových systémů. Podkladní nátěr penetruje do betonového podkladu, zvyšuje soudržnost a přilnavost povrchového nátěru.

Redprime EP se používá v nátěrovém systému Redcoat EP230.

VLASTNOSTI

- Výborná přilnavost k betonu.
- Jednoduchá aplikace.
- Použití pro celou řadu epoxidových systémů.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Barva	Čirá
Hustota	cca 1,4 kg/l
Míchací poměr A : B : C (hmotnostně)	5 : 3 : 8
Doba zpracování	min. 2 hodiny
Aplikace dalších vrstev	12 až 24 hodin

NÁVOD A ÚDAJE PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu

Beton musí být zcela vytvrzen, bez výkvětů a nesmí obsahovat zbytky produktů po ošetření betonu proti odpařování ani zbytky odbedňovacích přípravků. Betonový povrch musí vyžralý, prostý olejů, tuků, zbytků nátěrů a odroleného betonu a musí očištěn např. brokováním, frézováním nebo kombinací těchto technologií. Poklad musí být před aplikací epoxidových systémů vyrovnán. Pro vysoký penetrační účinek musí být podklad suchý.

Míchání

Podkladní nátěr Redprime EP připravíte smícháním složek A a B v poměru 5 : 3 tak, že se do složky A (pryskyřice) vždy přidává složka B (tvrdidlo). Po dokonalém zamíchání konzistenci upravíte přidáním 8 hmotnostních dílů vody.

V případě potřeby (velmi savé podklady) penetraci pro první nátěr naředíte až 12 díly vody.

Natužená směs Redprime EP je zpracovatelná minimálně 2 hodiny.

Vrchní nátěr aplikujte po 12 až 24 hodinách.

Aplikace

Podkladní nátěr ihned aplikujte po smíchání pomocí štětce nebo válečku a naneste v jedné vrstvě.

Je třeba zabránit nanášení příliš velké vrstvy nebo tvoření kaluží.

Čištění

Redprime EP z náčiní a zařízení lze odstranit okamžitě po práci vodou.

Vytvrzený nátěr se dá odstranit pouze mechanicky.

UPOZORNĚNÍ

Redprime EP by neměl být nanášen při teplotách vzduchu a podkladu pod +10 °C.

SPOTŘEBA

Redprime EP	0,05 - 0,075 kg/m ² /nátěr (natužená směs bez naředění vodou)
	0,1 - 0,15 kg/m ² /nátěr (natužená směs včetně vody)

Uvedené hodnoty jsou teoretické. V praxi budou v důsledku ztrát a rozdílnosti natíraných povrchů nižší (vyšší).

BALENÍ

Redprime EP	8 kg plechovky (A + B)
--------------------	------------------------

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

Redprime EP má skladovací lhůtu 12 měsíců za předpokladu, že je uchováván v suchu a mimo dosah mrazu a přímého slunce, v původním, neotevřeném balení. Redprime EP nesmí zmraznout!

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

Podrobné informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku.

Redprime EP – složka A i B jsou nehořlavé.

Výroba podléhá integrovanému systému řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001 a 14001.

Důležité upozornění

V případě neshody technického listu a obalu platí vždy údaje na obalu výrobku. Na produkty firmy Redrock s.r.o. se vztahuje záruka na materiál a výrobu, jejich prodej se řídí obchodními podmínkami. Firma Redrock s.r.o. sice ubezpečuje, že veškeré rady, doporučení, specifikace nebo informace, které poskytuje, jsou správné a přesné, nicméně jelikož nemá přímou a stálou kontrolu nad tím, kde a jak se její produkty používají, nemůže převzít odpovědnost za používání svých produktů. Novým vydáním technického listu ztrácí staré platnost. **Verze 2/2/2022**