

**CHARAKTERISTIKA
PRODUKTU**

CONCRETE CAP je finální dekorativní stěrka na bázi akryl – siloxanové pryskyřice, který umožňuje dosažení vzhledu a výrazného efektu "pohledového betonu". Složení produktu zajišťuje vysokou tvrdost povrchu, dobrou prodyšnost a vodoodpudivost vůči dešťové vodě a vynikající odolnost vůči plísním. Různé způsoby aplikací umožňují dosažení různých efektů finálního vzhledu – omývaného, bedněného a leštěného cementu na jakékoli stěně.

SLOŽENÍ

Produkt je složený z vysoce kvalitních akrylát-siloxanových pryskyřic ve vodní disperzi, vybraného kameniva a doplněn fungicidem se širokým spektrem účinku.

**VLASTNOSTI
PRODUKTU**

	hodnota	metoda
odolnost vůči povětrnostním vlivům	výborná	
odolnost vůči plísním	výborná	
nepropustnost vody	dobrá	
difuze vodních par	dobrá	
granulometrie	Max 0.35 mm	
sušina	77-81 %	vnitřní PF25
schnutí	přetíratelnost 24hod kompletní 10 dní	vnitřní PF2

TECHNICKÉ ÚDAJE

	hodnota	metoda
specifická hmotnost	1650–1750 g/l	vnitřní PF3

SKLADOVATELNOST

Životnost produktu je 12 měsíců v uzavřených původních obalech, skladovací teplota v rozmezí od +5°C do +30°C.

**BARVA A
TÓNOVÁNÍ**

světle šedá
Základní báze výrobku je světle šedého odstínu, která se používá k dosažení všech odstínů prezentovaných v katalogu odstínů tohoto produktu.

POUŽITÍ

Produkt je určen pro dekorativní úpravu stěn interiérů i exteriérů novostaveb anebo i stěn po rekonstrukci. Aplikuje se na různé podklady, jako jsou omítky různého složení (cementové, vápenné), betonové a vláknocementové, sádkokartonové desky, štukové omítky apod. Podklad před aplikací tohoto materiálu musí být hladký. Vyhněte se aplikaci v místech, kde dochází ke kondenzaci nebo přímému slunečnímu záření, a po dobu přibližně 48 hod chraňte povrchy před deštěm.

**ZPŮSOB NANÁŠENÍ
ŘEDĚNÍ**

nerezové hladítko
neředit, připraveno k použití

**VYDATNOST
TEPLOTA PRO
APLIKACI**

0.8-1.2 m²/kg na vrstvu, v závislosti na způsobu nanášení
+5°C +30°C

PŘÍPRAVA POVRCHU A APLIKACE

V interiéru i exteriéru

Na cementové, vápennocementové omítky, vápenné omítky i na sádkokarton:

1. Ujistěte se, že podklad je suchý, vyzrálý, bez mastnot, čistý a soudržný. V případě, že je podklad zrnitý je nutné aplikovat vyrovnávací stěrku k dosažení hladkého povrchu. Poté aplikujte penetraci.
2. Po zaschnutí aplikujte podkladní adhezívní nátěr ABSOLUTE CAP.
3. Po zaschnutí nátěru aplikujte materiál CONCRETE CAP v jedné nebo více vrstvách v závislosti od požadovaného finálního efektu.

Efekt "bednění"

Aplikujte jednu vrstvu CONCRETE CAP nerezovým hladítkem a do ještě mokré vrstvy vtačte pomocí spec.nářadí se vzorem letokruhů k dosažení vzhledu dřeva. Po zaschnutí aplikujte ještě jednu tenkou vrstvu CONCRETE CAP a poté provedte před úplným zaschnutím finální zahlazení povrchu nerezovým hladítkem.

Efekt "vibrato"

Aplikujte jednu vrstvu CONCRETE CAP nerezovým hladítkem. Po zaschnutí aplikujte druhou vrstvu stejného materiálu opět nerezovým hladítkem. Poté ještě vlhkou vrstvu materiálu utáhněte a zahladte nerezovým hladítkem až k dosažení požadovaného efektu finálního vzhledu.

Efekt "omývaného kamene"

Aplikujte jednu vrstvu materiálu SILOXAP ACTIVE BIANCO. Po zaschnutí povrchu aplikujte jednu vrstvu CONCRETE CAP nerezovým hladítkem, tak aby jste vytvořil souvislou krycí vrstvu tohoto materiálu na předešlém podkladě.

Po zaschnutí této vrstvy provedte jemné přebroušení povrchu brusným smirkem P100/120. Podle použité granulometrie podkladní aplikované vrstvy materiálu SILOXAC ACTIVE BIANCO se po přebroušení dosáhne efekt "omývaného kamene" více nebo méně výrazného vzhledu.

Efekt "lávový kámen"

Aplikujte jednu vrstvu materiálu SILOCAP ACTIVE NERO. Po zaschnutí povrchu aplikujte jednu vrstvu CONCRETE CAP nerezovým hladítkem, tak aby jste vytvořil souvislou krycí vrstvu tohoto materiálu na předešlém podkladě.

Po zaschnutí této vrstvy provedte jemné přebroušení povrchu brusným smirkem P100/120. Podle použité granulometrie podkladní aplikované vrstvy materiálu SILOXAC ACTIVE NERO se po přebroušení dosáhne efekt "lávového kamene" více nebo méně výrazného vzhledu.