

EX THERM silikonová fasádní barva

(EX THERM silikonová fasádní barva vysoce odolná povětrnosti)

Deklarace:

- vysoce jakostní povětrnosti odolná silikonová fasádní barva, propustná pro vodní páry, má tixotropní charakter,
- vytváří silikonový ochranný nátěr, který odolává kyselým dešťům a povětrnosti, prachovým částicím a zachovává dlouhodobě čistý vzhled fasády. Je vhodná pro přenátěr starých fasádních barev a omítek

Použití:

- vhodná jako konečná povrchová úprava vápenocementových omítek, betonu, azbestocementu, dřevotřískových desek, k renovaci starších fasád, břizolitu, které mají soudržnost min.0,25Mpa
- na prestižní i standardní fasády domů, kde se vyžaduje dlouhá životnost nátěru, spolehlivost a snadná udržovatelnost. Na bytovou výstavbu, rodinné domy, komerční výstavbu, k veškeré renovaci starších fasád apod.

Technické parametry:

Teoretická vydatnost	8 – 10m ² /l v jedné vrstvě (vydatnost závisí na typu a savosti podkladu)
Kryvost	stupeň 1 již při 70 µm
Omyvatelná dle normy	DIN 53 778, DIN EN 13300
Odolná proti vlivu povětrnosti	DIN 18 363
Třída otěru za vlhka	2 – DIN EN 13300
Schnutí při 20°C a 60% rel. vlhkosti cca 4 hodiny, suché na dotek a proti přichytání prachu za cca 30 min. Se snižující se teplotou se doba schnutí prodlužuje.	
Odstíny	bílá nebo tónovaná dle vzorníku EX THERM Stabil ; rozdíly odstínů mezi vzorníkem a originálem je z technologických důvodů možný a nemůže být důvodem k reklamaci. Proto doporučujeme provést zkušební vzorky.
Základní složení	akrylátová emulze, silikonová pryskyřice, minerální plniva
Specifická hmotnost	1,6 kg/dm ³
Balení	5l (8 kg); 10l (16 kg)

Příprava podkladu a zpracování:

- podklad musí být suchý (< 7% vlhkosti), vyžralý (nejméně 1 měsíc po dokončení omítek, tj. alkalita podkladu pH<9), zbavený nečistot a mastnoty, případně starých nesoudržných nátěrů. Na staré i nové podklady
- první vrstvu Extherm akrylátové fasádní barvy nanášejte naředěnou do 5-10% vody (první nátěr), druhou vrstvu neředěte a naneste nejdříve po 4 hodinách (při teplotě 20°C)
- na velmi savé podkladu použijte hloubkovou penetraci **Extherm hloubková penetrace**. Na podklad ošetřený penetračním nátěrem nanášejte barvu ve dvou vrstvách, přičemž první ani druhý nátěr již neředěte
- fasádní nátěr aplikujte na místech chráněných před přímým slunečním zářením, silným větrem a deštěm
- doporučená teplota podkladu a okolí pro aplikaci je od +5°C do +30°C
- dobu schnutí fasádního nátěru výrazně ovlivňuje zvýšená vlhkost vzduchu a nižší teplota vzduchu
- nátěr nenanášejte při teplotě podkladu a okolí pod +5 °C

Ředění:

- nátěr je určen k přímému použití. Na savý podklad lze první nátěr ředit max. do 10% vody. Aplikáční nástroje ihned po ukončení aplikace omyjte vodou

Upozornění:

- do výrobku není dovoleno přimíchávat žádné další materiály
- pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel
- u zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradou. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předmluvních/smluvních vedlejších povinností

Expedice a skladování:

- expedice tohoto produktu probíhá v plastových kbelících 5 a 10l
- skladovat v dobře uzavřeném originálním balení na suchém a stíněném místě v teplotním rozmezí od +5°C do +25°C
- doba skladovatelnosti je 24 měsíců od data výroby. Výrobek **nesmí přemrznout!**

Bezpečnost práce:

- výrobek není klasifikován jako zdraví škodlivý. S výrobkem manipulujte opatrně. Vyhněte se dlouhotrvajícímu kontaktu s pokožkou a vdechování prachu ze stříkání
- při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv a ochranné pomůcky
- při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s očním lékařem
- po práci je nutné umýt pokožku vodou a ošetřit vhodným ochranným krémem
- další pokyny viz bezpečnostní list výrobku

Ochrana životního prostředí a likvidace obalu:

- EU limitní hodnoty VOC pro tento výrobek (kat. A/h: 75 g/l – 2007, 30 g/l - 2010). Tento výrobek obsahuje max. VOC <19 g/l
- prázdné obaly se mohou recyklovat nebo s nimi naložte podle místních předpisů. Tekutý odpad zlikvidujte v souladu s místními předpisy pro nebezpečný odpad

Zajištění kvality:

- kvalita výrobků je trvale zajišťována podnikovou laboratoří
- nezávislá kontrola je prováděna autorizovanou osobou
- ve výrobě je uplatňován certifikovaný systém řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001

