

EXTHERM akrylátová omítka

(EXTHERM pastózní akrylátová omítka)

Deklarace:

- je vodou ředitelná pastovitá omítka s obsahem organického pojiva.
- omítka obsahuje aktivní biocidní látky uzavřené v mikrokapslích které jsou odolnější vůči vymývání a dochází k pozvolnému uvolňování a tím je prodloužena odolnost vůči biotickému napadení fasády (plísně, řasy a houby).
- omítka je pružná, snadno zpracovatelná a dobře odolává klimatickým vlivům.

Použití:

- jako bílá nebo probarvená strukturální omítka pro zateplovací systémy EXTHERM.
- omítka je vhodná na vápenocementové, cementové a polymercementové malty, omítky a základní vrstvy zateplovacích systémů (ETICS).

Technické parametry:

Teoretická vydatnost	struktura zatíraná	1,0 mm	1,8 kg/m ²
		1,5 mm	2,5 kg/m ²
		2,0 mm	3,2 kg/m ²
	struktura rýhovaná	3,0 mm	4,2 kg/m ²
		1,5 mm	2,2 kg/m ²
		2,0 mm	2,9 kg/m ²
Odstíny	bílá nebo tónovaná dle vzorníku EXTHERM Stabil ; rozdíly odstínů mezi vzorníkem a originálem je z technologických důvodů možný a nemůže být důvodem k reklamaci. Proto doporučujeme provést zkušební vzorky.		
Specifická hmotnost	1,8 kg/dm ³		
Balení	25 kg (15 kg)		
Základní složení	akrylátová emulze dispergovaná ve vodě, minerální plniva, voda		

Příprava podkladu a zpracování:

- podklad musí být suchý (< 7 % vlhkosti), vyzrálý (nejméně 1 měsíc po dokončení stěrek, tj. alkalita podkladu pH<9), dostatečně pevný a soudržný, zbavený nečistot, starých nátěrů a solných výkvětů. Podklad musí být rovný v souladu s platnými normami a objemově stabilní.
- Před použitím je nutno omítku řádně promíchat vhodným pomaloběžným mísidlem, pro docílení optimální konzistence a zpracovatelnosti. Rozdíly v konzistenci způsobené špatným rozmícháním se mohou projevit v barevné nestejnoroosti.

Ředění: výrobek je určen k přímému použití. V případě potřeby ředit vodou do 2% (na 25 kg 0,5 l)

Aplikace materiálu:

- před nanesením omítky je nutné podklad penetrovat nátěrem **EXTHERM univerzální penetrace pod omítku** v souladu s technickým listem. Penetrace musí být provedena nejméně 24 hodin před nanášením omítky. Pod všechny struktury je vhodné použít penetrační nátěr probarvený ve stejném odstínu jako omítka
- natahuje se pomocí nerezového hladítka ve vrstvě odpovídající zrnitosti
- konečná struktura se vytváří plastovým hladítkem
- omítku je nutné nanášet na ucelenou plochu bez přerušení, aby se zabránilo viditelnému napojování omítky
- omítku 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. Omítku nenášejte při teplotě podkladu a okolí pod +5 °C. Dobu schnutí omítky výrazně ovlivňuje zvýšená vlhkost vzduchu a nižší teplota vzduchu
- pro použití na kontaktní zateplovací systém se doporučuje použití omítky v odstínu, jehož koeficient světelného odrazu (HBW) je vyšší než 25%

- 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 poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předsmulvních/smluvních vedlejších povinností.

Expedice a skladování:

- expedice tohoto produktu probíhá v plastových kbelících 25 kg (15 kg)
- skladovat v dobře uzavřeném originálním balení na suchém a stíněném místě v teplotním rozmezí od +5°C do +28°C.
- doba skladovatelnosti je 12 měsíců od data výroby. Výrobek **nesmí přemrznout!**

Bezpečnost práce:

- 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:

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

