



# Mozaiková omítka Energy Creativ

## (Energy Creativ)



- ✓ okamžité použití
- ✓ vodoodpudivá, paropropustná, omyvatelná
- ✓ vysoká mechanická odolnost
- ✓ 36 barevných kombinací

### Popis výrobku

Tenkovrstvá jednosložková organicky pojená omítka na akrylové bázi připravená k okamžité aplikaci, sestávající z organického pojiva (čistý akryl), barvených křemenných písků, přísad a vody. Vodoodpudivá, mechanicky vysoce odolná, dostatečně paropropustná, odolná klimatickým vlivům, omyvatelná, lehce zpracovatelná, ve 36 barevných kombinacích dle vzorníku **EUROPE Murexin**.

### Použití

V exteriéru zejména k povrchovým úpravám soklů, také u zateplovacího systému **Murexin Energy Saving System**, ale také v interiéru (schodišťové prostory apod.).

### Balení a skladování

**Balení:**  
25 kg kbelík                      24 kbelíků / t.j. 600 kg na paletě

**Skladování:**  
V suchu a chladu v neporušeném originálním balení po dobu cca 12 měsíců, chraňte před mrazem.

### Technické údaje

*Platí pro teplotu 20°C a rel. vlhkost vzduchu 65 %.*

Spotřeba:	cca 5,5 kg / m <sup>2</sup>
Pevný podíl:	cca 80 %
Plnivo:	barvený křemenný písek
Zrnitost:	2 mm
Faktor difúzního odporu (μ):	cca 110 – 140
Barva:	dle vzorníku <b>EUROPE</b>

### Zkoušeno podle

Průběžná kontrola kvality podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola výroby prostřednictvím autorizované notifikované zkušebny.



## Zpracování

### Doporučené nářadí:

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, nerezové hladítko.

### Podklad:

Musí být suchý, pevný, tvarově stabilní, nosný, čistý, dostatečně drsný, rovnoměrně nasáklý, zbavený zmrázek, nečistot, solných výkvětů, zbytků odformovacích přípravků, nátěrů, prachu a volných částic.

Musí odpovídat požadavkům platných norem.

#### Vhodné použití na:

vápenocementové a cementové omítky, beton a jiné minerální podklady, sádrové omítky.

#### Podmíněně vhodné použití:

dřevo a tepelně izolační systémy

#### Nevhodné použití na:

čerstvé vápenné omítky, tepelně izolační omítky.

### Příprava podkladu:

Pískující nebo křídující části podkladu mechanicky odstraňte. Znečištění povrchu, řasy nebo zbytky odbedňovacích olejů odstraňte horkou párou popřípadě speciálními prostředky. Méně přídržné a zvětralé nátěry odstraňte mechanicky nebo pomocí vhodného odstraňovače nátěrů. Poškozené nebo popraskané části plochy vystěrkujte vhodnou stěrkou (**Murexin Energy Top**, **Murexin Energy Star**) popřípadě s vyztužením **Murexin Sklotextilní síťovinou Energy Textil**. Podklad musí být minimálně 24 hodin před aplikací opatřen **Omítkovou penetrací Energy Primer**.

### Zpracování:

Obsah nádoby nejprve důkladně promíchejte nízkootáčkovým elektrickým mísidlem, poté nanášejte celoplošně a rovnoměrně v jedné vrstvě nerezovým hladítkem v tloušťce zrna pokud možno bez přerušení. Nanesenou omítku ještě ve vlhkém stavu celoplošně vyhladte.

#### Skladba:

- 1x **Murexin Omítková penetrace Energy Primer** (celoplošně a rovnoměrně)
- 1x **Murexin Mozaiková omítko Energy Creativ**

Nemíchejte s jinými materiály.

Teplota vzduchu, podkladu i materiálu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5°C.

Ošetřený povrch chraňte před přímým sluncem, deštěm a silným větrem.

Nářadí a okolní znečištěné plochy omyjte začeřstva dostatečným množstvím vody.

Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu mohou dobu schnutí omítky výrazně prodloužit.

Na čerstvě nanesené **Murexin Mozaikové omítko Energy Creativ** vzniká mléčný zákal, který v průběhu zrání omítky postupně zmizí. Působením vlhka může mléčný zákal vystoupit během vysychání i v pozdější době. **Murexin Mozaikovou omítko Energy Creativ** chraňte před zatěžováním vlhkostí z podkladu – opěrné zdi, ploty apod. Omítku v místech pod terénem chraňte proti vlhkosti vhodnou izolací.

Na souvislé plochy nebo objekt používejte materiál stejné výrobní šarže, barevný odstín křemenných písků může kolísat.

## Pro perfektní systém

### Omítková penetrace Energy Primer

### Ochrana při práci

Specifické informace o výrobku pokud jde o jeho složení, vlivech na životní prostředí, čištění a odpovídajících opatřeních při jeho likvidaci naleznete v **Bezpečnostním listu**.

#### **Důležité**

Dodržujte normy, směrnice a technické listy týkající se podkladu. Nezpracovávejte při teplotách pod +5°C. Vysoká vzdušná vlhkost a nižší teploty zpomalují tuhnutí a tvrdnutí, vyšší teploty tyto procesy urychlují. Nepřidávejte žádný jiný materiál.

Obsah tohoto listu vychází z našich nejlepších zkušeností a poznatků založených na dlouhodobém výzkumu a praxi. Kvalitu našich materiálů garantujeme našimi Obchodními a dodacími podmínkami. List nemá právní závaznost a nezakládá ani smluvní právní vztahy, ani není součástí kupní smlouvy. Uvádíme jen omezené informace, které však mohou pomoci vyloučit možná rizika chyb. Přirozeně nemůžeme beze zbytku zahrnout všechny speciální okolnosti současných i budoucích případů použití výrobku. Údaje, u nichž předpokládáme v odborné veřejnosti všeobecnou znalost, neuvádíme. Uživatel se nemůže zříci zodpovědnosti za odborné zpracování materiálu ani konzultaci při nejasnostech, ani zkouškou na místě aplikace. Vydáním nového technického listu ztrácí tento výtisk svou platnost.

**73025-03/01 Mozaiková omítko Energy Creativ, 1.1.2010, jda, str. 2**