



## SAKRET KH-K/KH-R

## akrylátová pastovitá omítka

Probarvená pastovitá omítka na bázi akrylátových syntetických pryskyřic, dle ČSN EN 15824 Specifikace vnějších a vnitřních omítek s organickými pojivy. Je součástí certifikovaných systémů SAKRET ETICS dle ETAG 004 a národních certifikátů.

### Oblast použití:

- pro stěny
- pro vnitřní i vnější prostory
- pro ruční zpracování, KH-K 1,5 mm lze zpracovat stříkáací pistolí
- dekorativní omítka určena pro finální úpravu zateplovacích systémů, jádrových omítek, betonových ploch, sádkartonových desek apod.
- v úpravě zatíraná (KH-K) nebo rýhovaná (KH-R)
- výborná přilnavost k podkladu
- vysoce elastická
- odolná proti mrazu a povětrnostním vlivům
- velmi dobrá zpracovatelnost

### Složení materiálu:

Omítková směs je složena z vápencových zrn o velikosti 1,5; 2 nebo 3 mm, akrylátové pryskyřice, zušlechťujících přísad a pigmentů.

### Technické vlastnosti:

zrnitost	1,5; 2, 3 mm
obsah netěkavých složek	min. 80 %
objemová hmotnost	cca 1900 kg/m <sup>3</sup>
doba schnutí (ovlivněna teplotou a vlhkostí)	36 - 72 hodin
přidrženost k betonu	1,5 N/mm <sup>2</sup>
nasákavost	0,07 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
propustnost pro vodní páru	V2
permeabilita vody v kapalně fázi	W3
teplota pro zpracování	+ 5 až + 25°C

### Spotřeba/vydatnost:

	KH-K	KH-R
zrno 1,5 mm	cca 2,4 kg/m <sup>2</sup>	cca 2,3 kg/m <sup>2</sup>
zrno 2,0 mm	cca 3,1 kg/m <sup>2</sup>	cca 2,8 kg/m <sup>2</sup>
zrno 3,0 mm	cca 3,8 kg/m <sup>2</sup>	cca 3,7 kg/m <sup>2</sup>

Skutečná spotřeba je závislá na vlastnostech podkladu a manipulaci s nářadím a může kolísat v rozmezí až 20 %.

### Požadavky na podklad:

Podklad musí být pevný, suchý bez vlhkostních problémů, čistý, bez prachu, bez solných výkvětů a biotického napadení, zbavený mastnoty, vosků apod. Vhodným podkladem jsou soudržné vápenocementové, cementové nebo polymercementové omítky, štuky, tmely a armovací stěrky zateplovacích systémů, betonové plochy, různé desky apod.

- a) při aplikaci na ETICS: musí být vrchní stěrka vyzrálá (min.2 – 3 dny při tloušťce 3 mm)
- b) při aplikaci na nové omítky: musí být vyzrálé, neboť nanesené pastovité omítky výrazně zpomalí proces karbonatce
- c) při aplikaci na staré omítky: musí být soudržné, všechny nepřilnavé části se musí odstranit a povrch vyspravit
- d) sádkartonové, dřevotřískové, dřevocementové desky apod. musí být čisté a řádně staticky ukotvené

Jako penetrační nátěr použít přípravek **GRW**, v případě aplikace rýhovaných omítek doporučujeme použít přípravek **GRW** probarvený.

### Zpracování:

- podle individuálních požadavků na zpracovatelnost je možné naředit vodou – max. 0,2 l vody na jedno vědro
- v případě naředění omítky, musí být veškerá omítka ve stejné konzistenci
- směs se zpracovává při teplotách od +5°C do +25°C
- přidávání přísad a plniva k hotové směsi je nepřipustné



## SAKRET KH-K/KH-R

## akrylátová pastovitá omítka

<b>Aplikace:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nanášet vždy na zaschlý penetrační nátěr (min. 8 hod.)</li> <li>• připravená omítka se nanáší na podklad nerezovým hladítkem</li> <li>• tloušťka vrstvy omítky je vždy na sílu zrna aplikované omítky</li> <li>• po natažení omítky se plastovým hladítkem provádí požadované strukturování</li> <li>• souvislé plochy se musí provádět bez přerušení práce metodou: „živé do živého“</li> </ul>
<b>Důležitá upozornění:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nízká teplota a především vysoká vlhkost vzduchu výrazně prodlužuje dobu vysychání a tím i odolnost proti povětrnostním vlivům, nelze vyloučit při nepříznivých podmínkách poškození deštěm i po několika dnech</li> <li>• čerstvou omítku je nutné při standardních podmínkách chránit min. 24 hodin před působením nepříznivých povětrnostních vlivů (déšť, přímé slunce atd.)</li> </ul>
<b>Zajištění kvality:</b>	Kvalita je trvale sledována v laboratořích výrobního závodu.
<b>Balení:</b>	V plastových vědrech po 25 kg.
<b>Způsob a doba skladování:</b>	Chránit před mrazem. Pokud se nespotřebuje celé balení, po použití obal dobře uzavřít. Doba skladování je max. 36 měsíců od data výroby.
<b>Bezpečnost:</b>	Výrobek není chemicky nebezpečným přípravkem. Může však mít dráždivé účinky především na oči, méně na pokožku. Nelze vyloučit vznik alergie. Při práci nejezte, nekuřte a používejte odpovídající oděv a ochranné pomůcky.
<b>První pomoc:</b>	Při zasažení očí vymývejte 10 - 15 minut velkým množstvím vody a ihned konzultujte s očním lékařem. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí obal nebo etiketu.




**SAKRET CZ k.s.**  
Ledčice 150  
19

**EN 15824:2017**  
**KH-K**  
Prohl. o vl.: PV/CZ/087/2019

**Vnější omítka s organickým pojivem**  
**EN 15824: V2 // 3**

**Propustnost pro vodní páru:** V2  
**Permeabilita vody v kapalně fázi:** W3  
**Soudržnost:** ≥ 0,3 MPa  
**Trvanlivost:** ≥ 0,3 MPa  
**Tepelná vodivost:** NPD  
**Reakce na oheň:** <sup>1)</sup> Eurotřída A2-s1.d0  
**Nebezpečné látky:** viz Bezpečnostní list


<b>SAKRET CZ k.s.</b> <b>Ledčice 150</b> <b>19</b>
<b>EN 15824:2017</b> <b>KH-R</b> <b>Prohl. o vl.: PV/CZ/088/2019</b> <b>Vnější omítka s organickým pojivem</b> <b>EN 15824: V2 // 4</b>
<b>Propustnost pro vodní páru: V2</b> <b>Permeabilita vody v kapalně fázi: W3</b> <b>Soudržnost: <math>\geq 0,3</math> MPa</b> <b>Trvanlivost: <math>\geq 0,3</math> MPa</b> <b>Tepelná vodivost: NPD</b> <b>Reakce na oheň: <sup>1)</sup> Eurotřída A2-s1.d0</b> <b>Nebezpečné látky: viz Bezpečnostní list</b>

NPD - žádný ukazatel nebyl stanoven

- 1) Klasifikace reakce na oheň je platná pro následující podmínky konečného použití výrobku:
- jako konečná povrchová úprava kompozitních zateplovacích systémů třídy reakce na oheň B-s1, d0 s izolací z EPS,
  - jako konečná povrchová úprava kompozitních zateplovacích systémů třídy reakce na oheň A2-s1, d0 s izolací z MW,
  - jako konečná povrchová úprava nanosená na jakýkoliv podklad třídy A1 minimální tloušťky 5 mm a o objemové hmotnosti nejméně 1510 kg/m<sup>3</sup>.

Při prováděných pracích je nutno dbát příslušných doporučení a směrnic, norem a současně platných technických listů, jakož i uznávaných architektonických a technických pravidel. Přebíráme záruku za bezvadnou kvalitu našich výrobků. Naše doporučení se zakládají na zkouškách a praktických zkušenostech. Na rozdílné podmínky stavenišť však nemáme žádný vliv. Technické poradenství poskytujeme stále jen jako vedlejší závazky z předběžných kupních smluv. Z poradenství nelze vůči nám odvodit žádné požadavky.

Vydáním tohoto technického listu pozbývají předchozí své platnosti.

11/2019