

HKP/HRP

Silikonová pastovitá omítka

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

TECHNICKÉ ÚDAJE

Zrnitost:	0,5; 1; 1,5; 2; 2,5 mm
Obsah netěkavých složek:	min. 80 %
Měrná hmotnost HKP:	1,75 – 1,95 kg/dm ³
Měrná hmotnost HRP:	1,9 – 2,0 kg/dm ³
Vzhled:	pastovitá konzistence, barva dle odstínu
Doba schnutí (ovlivněna teplotou a vlhkostí):	36 – 72 hodin
<i>Parametry zaschlé hmoty:</i>	
Ekvivalentní difúzní tloušťka (S _d) HKP:	cca 0,12 m
Ekvivalentní difúzní tloušťka (S _d) HRP:	cca 0,11 m
Činitel difúzního odporu (μ) HKP:	cca 70 (při tloušťce suché vrstvy 1,8 mm)
Činitel difúzního odporu (μ) HRP:	cca 80 (při tloušťce suché vrstvy 1,4 mm)
Hustota difúzního toku (V) HKP:	180 g/(m ² .d)
Hustota difúzního toku (V) HRP:	210 g/(m ² .d)
Propustnost pro vodní páru:	V1 (vysoká)
Permeabilita vody v kapalně fázi (W) HKP:	0,06 kg.m ⁻² .h ^{-0,5}
Permeabilita vody v kapalně fázi (W) HRP:	0,05 kg.m ⁻² .h ^{-0,5}
Permeabilita vody v kapalně fázi:	W3 (malá)
Přídržnost:	cca 1,6 N/mm ²
Reakce na oheň:	Eurotřída A2-s1,d0*
Teplota při zpracování:	nad +5°C do +25°C

Klasifikace reakce na oheň je platná pro následující podmínky konečného použití výrobku:

- jako konečná povrchová úprava kompozitních zateplovacích systémů tř. reakce na oheň B-s1, d0 s izolací z EPS
- jako konečná povrchová úprava kompozitních zateplovacích systémů tř. reakce na oheň A2-s1, d0 s izolací z MW
- jako konečná povrchová úprava nanesená na jakýkoliv podklad třídy A1 minimální tloušťky 5 mm a o objemové hmotnosti nejméně 1510 kg/m³.

VLASTNOSTI

Na stěny v interiéru i exteriéru.

Pro ruční zpracování.

Dekoratивní omítka určena pro finální úpravu zateplovacích systémů, jádrových omítek, betonových ploch, sádko-kartonových desek apod.

V úpravě zatíraná (HKP) nebo rýhovaná (HRP).

Výborná přilnavost k podkladu.

Paropropustná, zvýšená fungicidita.

Odolná proti mrazu a povětrnostním vlivům.

Vysoce vodoodpudivá, samočisticí efekt.

Tónovatelná dle běžných vzorníků.

SLOŽENÍ

Směs pigmentů, plniv a kameniv dispergovaných v akrylátové disperzi s přísadami siloxanů a aditiv.

PODKLAD