

TEHNIČNI LIST

KEMAMIX F

Fini apnocementni omet



OPIS PROIZVODA

Suha, industrijsko pripravljena mešanica na osnovi apna in cementa, točno določene granulacijske sestave finih kremenovih peskov ter specialnih dodatkov.

Področje uporabe

Notranji in zunanji fini omet za finalno izravnavo grobega apnocementnega ometa.

Lastnosti proizvoda

- Dober oprijem na podlago
- Pravilna in kontrolirana sestava
- Ustreza skupini ometov GP CS II po SIST EN 998-1:2004
- Notranji in zunanji fini omet
- Primerno tudi za prostore s povečano vlago
- Izdatnost

PODATKI O IZDELKU

Osnovni podatki

Videz	Siv prah
Pakiranje	20 kg v plastificirani natron vreči/ 1200 kg (60x20 kg) na paleti
Skladiščenje in rok trajanja	12 mesecev od dneva proizvodnje ob pravilnem skladiščenju v suhem prostoru, v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži. Datum proizvodnje odtisnjen na embalaži.

Tehnični podatki

Kemijska sestava	Omet na osnovi mineralnih in hidravličnih veziv, kremenovega agregata in aditivov	
Prostorninska masa	- v nasutem stanju: 1,2 kg/l	SIST EN 1015-1:1999
	- sveže malte: 1,8 kg/l	SIST EN 1015-7:2001
	- strjene malte: 1,6 kg/l	SIST EN 1015-11:2001
Zrnavost	D_{max} : 1 mm	SIST EN 1015-1:1999
Delež zraka v sveži malti	18 %	SIST EN 1015-7:1999
Tlačna trdnost	≤ 5 MPa (CS II)	SIST EN 1015-11:2001
Sprijemna trdnost na podlago	$\geq 0,2$ MPa	SIST EN 1015-12:2001
Kapilarna vodovpojnost	W0	SIST EN 1015-18:2004
Koeficient paropropustnosti (μ)	≤ 15	SIST EN 1015-19:2004
Toplotna prevodnost	0,47 W/m.K	SIST EN 1745:2004

NAVODILA ZA UPORABO

Poraba

3-5 kg/m²

Podlaga

Podlaga mora biti čista, trdna, nosilna, stabilna, zadostno ravno, brez mastnih madežev in nevezanih delcev, ki bi zmanjševali oprijem. Površina osnovnega ometa mora biti enakomerno osušena. Pred nanosom finega ometa jo dobro navlažimo z vodo.

Razmerje mešanja

4,8-5,6 l vode na 20 kg suhe mešanice

Čas mešanja	KEMAMIX F je gotovo pripravljena mešanica, kateri pri pripravi dodamo samo vodo. Mešamo vedno najmanj dve vreči suhe maltne mešanice z 9,6 – 11,2 l vode. Pri ročnem mešanju v čisto posodo pripravimo 4,8 – 5,6 l vode pitne kakovosti in vanjo vmešamo 20 kg suhe maltne mešanice.
Orodje za mešanje	KEMAMIX F mešamo v običajnem ali pretočnem gradbenem mešalcu.
Vgrajevanje	KEMAMIX F vgradimo 1-2 dni po vgradnji KEMAMIX G ometa. Omet zagladimo klasično, kot fini omet. Debelina ometa naj bo ca. 2 mm.
Orodje	Za ometavanje uporabimo zidarsko žlico. Za zaglajevanje uporabimo leseno ali plastično gladilko.
Čiščenje orodja	Po končanem delu je priporočljivo uporabljeno orodje takoj sprati s čisto vodo.
OMEJITVE	
Temperatura podlage	+5°C min./ +30°C max.
Temperatura zraka	+5°C min./ +30°C max.
Temperatura materiala	+5°C min./ +30°C max.
Opozorila	<ul style="list-style-type: none">Časi navedeni v tehničnem listu, so izmerjeni pri +23°C in 50 % rel. zračne vlage. Višje temperature te vrednosti ustrezno znižajo, nižje pa zvišajo.Zaščititi sveže vgrajeni material pred zmrzovanjem, dežjem in ostalimi vremenskimi vplivi. Material ne uporabljati pri temperaturah (podlaga, zrak, material) nižjih od 5°C.KEMAMIX F moramo negovati kot ostale fasadne površine pred neugodnimi vremenskimi pogoji (najpogosteje klasične zaščitne zavese).Fini omet za strjevanje potrebuje zadostno količino vode. Da bi preprečili prehitro izsuševanje finega ometa med vezanjem, se moramo izogibati direktni sončni pripeki in močnemu vetru. Fasadno površino zaščitimo z zaščitnimi zavesami ali škropimo z vodo. prav tako moramo preprečiti, da bi v času vezanja fini omet izpiral dež.
Priporočilo: Ostanke nestrjenega/ nevezanega materiala je potrebno odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.	
Izvor podatkov: Vsi tehnični podatki v tem tehničnem listu so podani na podlagi laboratorijskih preiskavah. Dejansko izmerjeni podatki lahko odstopajo v odvisnosti od okoliščin pri uporabi, na katere nimamo vpliva.	
Lokalne omejitve: Opozarjamo vas, da je zaradi specifičnih lokalnih predpisov lahko obnašanje vgrajenega proizvoda od države do države nekoliko različno. Zato za točen opis uporabe zahtevajte tehnični list dotične države.	
DOKAZILA	
Norme/Standardi	V skladu z evropskimi standardi EN 998-1:2004, poročilo št. 5066, IRMA, Trzin, Slovenija
PODATKI ZA VARNOST	
Dražilno, vsebuje cement. Draži oči, dihala in kožo. Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Hraniti izven dosega otrok. Preprečiti stik s kožo in očmi. Če pride v oči, takoj izprati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode. Nositi primerne zaščitne rokavice. Podrobnejše informacije o skladiščenju, rokovanju in uporabi mešanice se nahajajo v varnostnem listu, kjer so varnostni, toksikološki in ekološki podatki, prav tako pa moramo biti pozorni na opozorila na originalni embalaži.	
PRAVNA PODLAGA	
Informacija in še posebej priporočila, ki se nanašajo na rabo in končno uporabo Keminih proizvodov, so dani v dobroveri, ki temelji na našem doseganju znanju in izkušnjah v zvezi s proizvodi, če so pravilno skladiščeni, če se z njimi pravilno ravna in če so uporabljeni v normalnih pogojih. V praksi so razlike v materialih, podlagah in dejanskih pogojih na gradbišču take, da iz te informacije ali katerihkoli pisnih priporočil ali iz katerihkoli drugih podanih nasvetov ne moremo jamčiti tržljivosti ali primernosti za nek poseben namen, niti ne moremo prevzeti nobene odgovornosti, ki izvira iz kateregakoli zakonitega odnosa. Lastninske pravice tretjih se morajo spoštovati. Vsa naročila podležejo našim sedanjim prodajnim in dobavnim pogojem. Porabniki bi morali vedno pregledati najnovejši izvod tehničnega lista za zadevni proizvod, kopijo katerega dostavimo na zahtevo.	