

KEMA PP FIBER

Polipropilenska vlakna za beton in estrih



OPIS PROIZVODA	Polipropilenska vlakna različnih dolžin in premerov v skladu s projektnimi zahtevami.		
PODROČJE	Zmanjša krčenje svežega betona in možnost nastanka razpok, zmanjša mikrosegregacijsko izločanje vode v svežem		
UPORABE	betonu, poveča trdnost betona v svežem stanju, poveča odpornost proti zmrzali in soli, poveča požarno odpornost, podaljša udarno in obrusno trdnost.		

PODATKI O IZDELKU			
OSNOVNI PODATKI	Videz	Bela vlakna	
	Pakiranje	0,91 kg	
	Skladiščenje in rok trajanja	12 mesecev od dneva proizvodnje ob pravilnem skladiščenju v suhem prostoru, v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži	
TEHNIČNI PODATKI	Sestava	100 % polipropilen (PP)	SIST EN 14889-2
	Dolžina	3 ali 6 mm	SIST EN 14889-2
	Formacija	Kvadratno križno-vezana (cca. 38 µm x cca. 220 µm na vlakno	SIST EN 14889-2
	Tlačna trdnost (2)	> 370 N/mm ² (4,1 cN/dtex)	SIST EN 14889-2
	Modul elastičnosti (2)	> 4,000 N/mm ²	SIST EN 14889-2
	Čas mešanja	odvisno od dozacije/ deleža vlaken	SIST EN 14889-2

**NAVODILA ZA
UPORABO**

PORABA min.0,9 kg/ m³ betona, min.0,6 kg/m³ estriha

ČAS MEŠANJA Vlakna se dozirajo v mešalec za mešanje betona ali v črpalko za estrihe. Čas mešanja znaša najmanj 1 min/m³ betona oz. malte. Za potrebe priprave projekta in tehnologije betona kontaktirajte službo inženiringa in tehničnega svetovanja.

OMEJITVE

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.

PODLAGE

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.

ZRAKA

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.

MATERIALA

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 preiskav. 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.

**PODATKI ZA
VARNOST**

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.

PРАВNA PODLAGA

Informacija in še posebej priporočila, ki se nanašajo na rabo in končno uporabo Keminih proizvodov, so dani v dobroveri, ki temelji na našem dosedanjem 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.