



KEMAFIN CEMENT W

Beli cement CEM I 52,5 R

- ▶ Visoke zgodnje trdnosti
- ▶ Izredna čistost
- ▶ Dekorativna bela barva



OPIS PROIZVODA	
Beli Portland cement CEM I 52,5 R(I).	
PODROČJE UPORABE	Za restavratorska dela, vidne betone, betonske prefabrikante itd.
LASTNOSTI	• Visoke zgodnje trdnosti • Izredna čistost • Dekorativna bela barva
PROIZVODA	

PODATKI O IZDELKU		
OSNOVNI PODATKI	Videz	Beli prah
	Pakiranje	5 kg v plastificirani vreči/ 25 kg (5x5 kg) v zbirnem kartonu/ 600kg (24x25 kg) na paleti 20 kg v plastificirani vreči/ 1200 kg (60x25 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	Mineralno hidravlično vezivo na osnovi portlandskega klinkerja
	Nasipna teža	- v sipkem stanju: 0,95 kg/dm ³ SIST EN 197-1:2002 - v zbitem stanju: 1,21 kg/dm ³ SIST EN 197-1:2002
	Zrnavost	D _{max} : 0,09 mm SIST EN 197-1:2002
	Čas vezanja	- začetek: 4 ure SIST EN 197-1:2002 - konec: 5 ur SIST EN 197-1:2002
	Upogibna trdnost	SIST EN 197-1:2002
	- po 3 dneh	1,3 MPa
	- po 7 dneh	1,5 MPa
	- po 28 dneh	1,9 MPa
	Tlačna trdnost	SIST EN 197-1:2002
	- zgodnja trdnost po 2 dneh	>= 30 MPa
	- po 3 dneh	61,1 MPa
	- po 7 dneh	73,3 MPa
	- po 28 dneh	78,4 MPa
	Vsebnost sulfata	< = 4,0 % SIST EN 197-1:2002
	Vsebnost klorida	< = 0,1 % SIST EN 197-1:2002

**NAVODILA ZA
UPORABO**

PORABA Odvisno od namena uporabe

ČAS 120 minut

UPORABNOSTI

STRJEVANJE /

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

- OPOZORILA**
- 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.

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** KEMAFIN CEMENT W je testiran skladno s standardi SIST EN 197-1:2002

**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 dobroverji, 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.