

BELI SUHI KREMENOV PESEK (0,5-1,5 MM)

- > Posebej primeren za peskanje
- > Pravilne zrnivosti in izrednih mehanskih lastnosti
- > 2x prani – ne vsebujejo organskih nečistoč
- > Biološko neoporečni
- > Izredne kemijske čistoče: 96-99% SiO₂



Opis izdelka

Peskanje je obdelava površine z abrazivnim materialom. Tako kot v gradbeništvu je tudi v industriji pogosta uporaba kremenovega peska, kot sredstva za peskanje, saj je naraven material in kot tak ne škoduje naravi. Pri peskanju se odstranijo vsi slabo vezani delci, kakor tudi alge in umazanija, ki se nabere na različnih podlagah. Pri peskanju je potrebno že vnaprej vedeti kakšne rezultat bi radi dosegli in temu primerno potem tudi izbrati primerno frakcijo. Površina se namreč lahko le očisti, zgladi ali pa naredi bolj hrapavo za nanos novih materialov.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
25 KG / VREČA		40
1000 KG / BIG BAG		
RINFUZA		

Skladiščenje:

V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo: Rok trajanja je neomejen.

Tehnični podatki

Prostorninska masa zrn	2636 kg/m ³
Barva	dekorativne bele barve
Zrnavost	0,5 - 1,5 mm, za aktualno sejnalno analizo se obrnite na

SI-23110, BELI SUHI KREMENOV PESEK (0,5-1,5 MM), veljavno od: 28.07.2020, Stran 1

Kremenovi peski

	oddelek za tehnično svetovanje
Poraba	odvisna od namena uporabe in željenih karakteristik
Vlaga	do 0,2 % (plamensko sušen)
Trdota po Mohsu	7
Žaroizguba	< 0,2 %
Temperatura sintranja	nad 1500°C
Zmehčišče	nad 1700°C
pH	6,5 - 7

Poročila o preiskavi

Preiskano v skladu z zahtevami (standarda, razvrstitve...)

EN 13139

Napotki glede izdelka in obdelave

Napotki glede materiala:

- Pred obdelavo materiale ustrezno temperirajte!
- Da bi ohranili lastnosti izdelka, ne smete dodajati tujih materialov!
- Barvna konsistenca je zajamčena samo v eni seriji.
- Če uporabljate različne izdelke (na istem objektu), ni mogoče zagotoviti absolutnega ujemanja barv niti z istim imenom barve.
- Sprememba barve pri dodajanju kremenčevega peska, tiksotropnih snovi, nastavitvenih sredstev in podobno.

Nasveti:

- V osnovi priporočamo, da preizkusno območje ustvarite vnaprej ali pa ga predhodno preizkusite z majhnim testom.
- Upoštevajte podatke o izdelku za vse izdelke MUREXIN, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila hranite originalni izdelek ustrezne serije.

Naši podatki so povprečne vrednosti, ki so bile določene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin se lahko navedene vrednosti posamezne dostave nekoliko razlikujejo, ne da bi to vplivalo na ustreznost izdelka.

Varnostni napotki

Informacije o izdelku glede sestave, ravnanja, čiščenja, ustreznih ukrepov in odstranjevanja najdete na varnostnem listu.

- Produkt ne vsebuje respiratornih delcev.
- Varen za uporabo.
- Hraniti ločeno od hrane, pijač.
- V primeru večjega prašenja zagotoviti ustrezno prezračevanje in obvezno nošenje zaščitnih mask.
- Priporočljiva zaščita rok (rokavice iz nitrila oziroma butila).
- Umiti roke po uporabi oziroma pred odmorom.
- PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. V primeru nadaljnjih težav se posvetovati z zdravnikom.

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različice ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.com.

SI-23110, BELI SUHI KREMENOV PESEK (0,5-1,5 MM), veljavno od: 28.07.2020, Stran 2

Kemična analiza

SiO ₂	> 98 %
Fe ₂ O ₃	0,297 %
Al ₂ O ₃	0,658 %
TiO ₂	0,032 %
CaO	0,041 %
MgO	0,027 %
P ₂ O ₅	0,009 %
K ₂ O	0,104 %