

MasterColor 100

Rada práškových pigmentov na báze minerálnych oxidov pre výrobu produktov na cementovej báze.

POPIS VÝROBKU

- **MasterColor 100** je rada práškových pigmentov na báze minerálnych oxidov určených na spracovanie a výrobu produktov na cementovej báze.
- Výrobky rady **MasterColor 100** sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Farba	Absolútna hustota (g/ml)
Červená	4,9 - 5,1
Červenohnedá	4,9 - 5,1
Hnedá	4,9 - 5,1
Žltá	4,0 - 4,3
Oranžová	4,0 - 4,3
Čierna	4,7 - 5,0
Titanová beloba	



OBLASŤ POUŽITIA

Radu **MasterColor 100** je možné využiť v transportbetóne, v prefabrikátoch a na výrobu betónových výrobkov zo zvlhčného betónu. V súlade s STN EN 12878.

MasterColor 100 je možné použiť na:

- Dlažby a mestské alebo súkromné priestory (pešie zóny, námestia, parkovacie plochy, chodníky, vonkajšie schodiská, vonkajšie dlažby, nájazdy do garáží atď.)
- Produkciu výrobkov pre záhradníctvo a mestský mobiliár.
- Fasádne plochy apod.

SPÔSOB POUŽITIA

- Jednoliatosť zafarbenia u farebného betónu závisí na rovnomernosti rozmiešania pigmentov.
- Odporúčame, aby ste kamenivo dobre premiešali s pigmentom, a potom do zmesi pridali cement a vodu.

ODPORÚČANIE

Zafarbenie betónu závisí na:

- dávkovaní farebného oxidu
- dávkovaní cementu
- zafarbení cementu
- druhu a množstve jemných pieskových zložiek
- pomeru voda : cement
- vodotesnosti betónu

Pre farebné betóny sa odporúča použitie:

- vysoko účinnej prísady na redukciu vody rady MasterGlenium
- prevencie proti výkvetom rady MasterPel

Za účelom testovania a dosiahnutia požadovanej farby na konečnom výrobku, odporúčame aby ste si vytvorili skúšobné vzorky zmesi. Zafarbenie sa môže taktiež meniť počas prvého obdobia dozrievania.

MasterColor 100

Rada práškových pigmentov na báze minerálnych oxidov pre výrobu produktov na cementovej báze.

DÁVKOVANIE

Dávkovanie sa môže pohybovať od 0,5 do 6 % hmotnosti, vzťahujúce sa k hmotnosti cementu.

BALENIE A SKLADOVANIE

- Červené, hnedé, čierne a titánovo biele pigmenty **MasterColor 100** sú k dispozícii v 25 kg papierových vreciach, kým oranžové a žlté pigmenty v 20 kg papierových vreciach.
- Po otvorení balenia sa odporúča uschovať obsah na suchom mieste. Ak budú pigmenty **MasterColor 100** uschované v uzatvorenom balení a na suchom mieste, tak ich životnosť je prakticky neobmedzená.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

Pri používaní **MasterColor 100** nie sú potrebné žiadne zvláštne opatrenia. Avšak je odporúčané použitie rukavíc, rúška a ochranných okuliarov.

TECHNICKÁ PODPORA

S technickou podporou a ďalšími informáciami Vám rád poradí zodpovedný odborný-technický poradca.

MBS CZ-SK s.r.o. organizačná zložka Slovensko
Mierová 32, SK 821 05 Bratislava – mestská časť Ružinov
Manažér prevádzky tel.: +420 724 755 574

Zákaznícky servis (príjem objednávok)
tel.: +420 724 147 741 +420 724 916 877
e-mail: prisady@masterbuilders.com www.master-builders-solutions.com/sk-sk

Tu uvedené informácie sú pravdivé, predstavujú naše najlepšie znalosti a sú založené nielen na laboratórnej práci, ale aj na skúsenostiach v teréne. Vzhľadom na mnohé faktory ovplyvňujúce výsledky poskytujeme tieto informácie bez záruk alebo patentovej zodpovednosti. Ďalšie informácie vám poskytne miestny odborný zástupca. Pracovné podmienky a rozsah použitia výrobkov sú odlišné. Karta technických údajov poskytuje všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný skontrolovať vhodnosť a možnosť použitia výrobku na určený účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je potrebné vyhľadať radu odborných a technických poradcov predávajúceho, ktorá je poskytnutá na žiadosť kupujúceho ako súčasť zákazníckeho servisu a riadi sa všeobecnými obchodnými podmienkami predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci pri aplikácii a zabudovaní výrobkov do stavby odchýli od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a ich životnosti. Aktuálne informácie o produktoch spoločnosti, ako aj všeobecné obchodné podmienky sú dostupné na www.master-builders-solutions.sk-sk.
Vydané: Júl 2024. S novým vydaním staré vydanie stráca platnosť.