

MasterColor 100

Řada práškových pigmentů na bázi minerálních oxidů pro výrobu produktů na cementové bázi.

POPIS VÝROBKU

- **MasterColor 100** je řada práškových pigmentů na bázi minerálních oxidů určených ke zpracování a výrobě produktů na cementové bázi.
- Výrobky řady **MasterColor 100** jsou uvedeny v následující tabulce:

Výrobek	Absolutní hustota (g/ml)
Červené	4,9 - 5,1
Červenohnědé	4,9 - 5,1
Hnědé	4,9 - 5,1
Žluté	4,0 - 4,3
Oranžové	4,0 - 4,3
Černé	4,7 - 5,0
Bílé	3,9 – 4,1



OBLAST POUŽITÍ

Řadu **MasterColor 100** lze použít v transportbetonu, v prefabrikátech a na výrobu betonových výrobků ze zavhlého betonu. V souladu s ČSN EN 12878.

MasterColor 100 lze použít na:

- Dlažby a městské nebo soukromé prostory (pěší zóny, náměstí, parkovací plochy, chodníky, venkovní schodiště, venkovní dlažby, nájezdy do garáží atd.)
- Produkci výrobků pro zahradnictví a městský mobiliář s viditelnými agregáty.
- Fasádní plochy apod.

ZPŮSOB POUŽITÍ

- Stejnorodost zbarvení u barevného betonu závisí na rovnoměrnosti rozmíchání pigmentů.
- Doporučujeme, abyste kamenivo dobře promíchali s pigmentem a pak do směsi přidali cement a vodu.

DOPORUČENÍ

Zbarvení betonu závisí na:

- dávkování barevného oxidu
- dávkování cementu
- zbarvení cementu
- druhu a množství jemných pískových složek
- poměru voda / cement
- vodotěsnost betonu

Pro barevné betony se doporučuje použít:

- vysoce účinné přísady na redukci vody řady **MasterGlenium**
- prevence proti výkvětům řady **MasterPel**

Za účelem otestování a vyladění požadované barvy konečného výrobku doporučujeme, abyste vytvořili zkušební směsi. Zbarvení se také může měnit během prvního období vyzrávání.

MBS CZ-SK s.r.o.

F. V. Veselého 2760/7, Hala D2, CZ193 00 Praha 9
 Manažer provozu tel.: +420 724 755 574

Zákaznický servis (přijem objednávek)

tel.: +420 724 147 741 +420 724 916 877

e-mail: prisady@masterbuilders.com

www.master-builders-solutions.com/cs-cz

Zde poskytnuté informace jsou pravdivé, představují naše nejlepší znalosti a jsou založeny nejen na laboratorních pracích, ale i na zkušenostech z terénu. Z důvodu mnoha faktorů ovlivňujících výsledky, tyto informace poskytujeme bez záruk nebo patentové odpovědnosti. Pro další informace prosím kontaktujte příslušného místního odborného zástupce. Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníků a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlení se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.master-builders-solutions.com.
 Vydáno: červenec 2023. Novým vydáním pozbývá staré vydání platnost.

MasterColor 100

Řada práškových pigmentů na bázi minerálních oxidů pro výrobu produktů na cementové bázi.

DÁVKOVÁNÍ

Dávkování se může pohybovat od 0,5 do 6 % hmotnosti, vztaheno k hmotnosti cementu.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

- Červené, hnědé a černé pigmenty **MasterColor 100** jsou k dispozici v 25 kg papírových pytlích, oranžové a žluté ve 20 kg papírových pytlích.
- Po otevření balení se doporučuje uchovat obsah na suchém místě. Jsou-li pigmenty **MasterColor 100** uchovány v uzavřeném balení a na suchém místě, jejich životnost je prakticky neomezená.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Při použití **Master Color 100** nejsou nutná žádná zvláštní opatření. Doporučuje se však použití rukavic, roušky a ochranných brýlí.

TECHNICKÁ PODPORA

Příslušný odborně – technický poradce je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.

MBS CZ-SK s.r.o.

F. V. Veselého 2760/7, Hala D2, CZ193 00 Praha 9
Manažer provozu tel.: +420 724 755 574

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420 724 147 741 +420 724 916 877

e-mail: prisady@masterbuilders.com

www.master-builders-solutions.com/cs-cz

Zde poskytnuté informace jsou pravdivé, představují naše nejlepší znalosti a jsou založeny nejen na laboratorních pracích, ale i na zkušenostech z terénu. Z důvodu mnoha faktorů ovlivňujících výsledky, tyto informace poskytujeme bez záruk nebo patentové odpovědnosti. Pro další informace prosím kontaktujte příslušného místního odborného zástupce. Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníků a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlení se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.master-builders-solutions.com.

Vydáno: červenec 2023. Novým vydáním pozbyvá staré vydání platnost.