

MasterAir 81

Přísada pro standardní průmyslové transportní malty.

POUŽITÍ

- MasterAir 81 je tekutá přísada pro normální průmyslově vyráběnou maltu.
- Zejména vhodná pro písky s velkým obsahem jemných podílů.

PŮSOBENÍ

- MasterAir 81 umožňuje cílenou výrobu zpomalené, průmyslově vyráběné čerstvé malty v betonárně.
- Provzdušňovací prvek vytváří hebkou, nelepivou a celistvou maltu.
- Zpomalovací systém umožňuje zpracovatelnost malty až 36 hodin.
- MasterAir 81 snižuje uvolňování písku a zaručuje dobrou stabilitu spáry, což se týče prasklin a dobrou přilnavost ke kameni.
- Ve speciálních případech – zvláště u písku s velmi jemným zrnem se doporučuje současné použití stabilizátoru pro malty od firmy BASF.

TECHNICKÉ ÚDAJE

vzhled	hnědá tekutina
obj. hmotnost (+20 °C)	1,11 g/cm ³
obsah chloridů	≤ 0,1 % hm.

DÁVKOVÁNÍ

- Účinné dávkování obecně je mezi 5–15 ml/kg cementu.
- Střední dávkování, tj. cca 10 ml/kg cementu docílí zpracovatelnost až 36 hodin.
- Výše dávkování je rozhodující pro délku zpracovatelnosti.
- Potřebné množství se řídí mimo jiné složením malty a musí být stanoveno průkazní zkouškou.
- V horkých letních dnech je třeba dávkování patřičně zvýšit, v zimních chladných dnech snížit.

ZPRACOVÁNÍ

- V betonárně se doporučuje přidat přísadu společně se záměsovou vodou, popř. dodatečně do hotové malty.
- V každém případě je nutné dodržet minimální dostatečnou dobu míchání pro získání homogenní a stabilní malty.
- Konzistence malty vyrobené s přidáním MasterAir 81 by měla být nastavena na míru rozlití > 45 cm.
- Vyšší míra rozlití se doporučuje zvláště u lehkých písků a cementů, které tíhnou k předčasnému tuhnutí, aby se vyrovnaly ztráty konzistence.
- V každém případě by konzistence měla být nastavena podle druhu zdícího materiálu.
- Malta skladovaná na staveništi by měla být chráněna před sluncem, teplem a větrem buď překrytím, nebo přelitím tenkou vrstvou vody, aby bylo zabráněno většímu odpařování vody.
- Pozor při předčasném odsátí vody nasákavým zdícím materiálem (např. suché vápenopískové cihly).
- Navlhčení cihel a dostatečný přísun vlhkosti až do ukončení procesu tuhnutí pomůže předejít potížím.

BALENÍ

- Sud 200 kg

SKLADOVÁNÍ

- Chránit před mrazem a znečištěním!
- Při obvyklém skladování (uzavřená nádoba, +20 °C) zaručuje výrobce trvanlivost min. 1 rok.
- Nesmí zmrznout!

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listě.

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 (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 zákazníkům 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.