

MasterPel 793

**Prísada s hydrofobními účinky, zabraňující pronikání vody.
Určená pro výrobu kvalitních betonových produktů (MCP).**

POPIS VÝROBKU

- MasterPel 793 je modifikovaná disperze silanu ve vodném roztoku.
- Díky účinné hydrofobní látce, obsažené v MasterPel 793, vykazuje beton a malta menší sklon ke znečištění, kapilární sání je významně redukováno, bez vlivu na propustnost pro vodní páru.
- Přídáním MasterPel 793 do betonu se dosáhne trvalého snížení nasákavosti, díky tomu je betonový výrobek odolný proti vlivům počasí a tvorba výkvětů je významně redukována.

FIT 4 VALUE

MasterPel 793 je klíčová součást konceptu FIT 4 VALUE. FIT 4 VALUE bere v úvahu čtyři základní prvky pro výrobce MCP:

1. FIT pro ekonomiku
2. FIT pro výkon
3. FIT pro estetiku
4. FIT pro odolnost

Zde FIT znamená splnění každého požadavku na ekonomiku, výkon, estetiku a odolnost.

POUŽITÍ

- MasterPel 793 je velmi jemná, disperzní emulze s nízkou viskozitou.
- MasterPel 793 je přísada speciálně vyvinutá pro použití při výrobě betonových produktů.
- Prísada zlepšuje zhutnitelnost čerstvého betonu a snižuje intenzitu vzniku vápenných výkvětů.
- MasterPel 793 má slabý plastifikační účinek, množství přidané záměsové vody může být sníženo.
- Vývoj počátečních a konečných pevností výrazně neovlivňuje.

TECHNICKÉ ÚDAJE

vzhled	bílá, mléčná kapalina
obj. hmotnost (+20 °C)	cca 1,01 g/cm ³
pH	6 - 8 po výrobě
teplota zpracování	min 5 °C

DÁVKOVÁNÍ

- Doporučené dávkování je 0,5–2,0 % hmotnosti cementu.
- Potřebné množství závisí na konkrétní receptuře betonu a je nutné je předem ověřit.
- Příslušný pracovník naší společnosti je s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.

ZPRACOVÁNÍ

- MasterPel 793 před použitím promícháme nebo protřepeme.
- MasterPel 793 se dává do předmíchané betonové směsi.
- Je třeba dodržet dostatečnou dobu na promíchání.

POUŽITÍ NA POVRCH BETONU

- Před použitím promíchejte.
- Aplikujte MasterPel 793 přímo na povrch ve dvou vrstvách. Druhou vrstvu je třeba nanést ihned po zaschnutí první vrstvy. Obě vrstvy musí být aplikovány v jednom dni.
- Ochraňte ošetřený povrch před kontaminací, dopravou či deštěm. Zabraňte kontaktu čerstvé vrstvy se zvířaty, rostlinami či vodou.
- Produkt má nízkou toxicitu, ale může ovlivnit respiraci rostlin, vodních živočichů vč. ryb.
- Aplikujte pomocí štětky, válečku či nastříkáním, zalitím, máčením.
- Neaplikujte při teplotě pod 5°C.
- Spotřeba je dána reliéfem povrchu, porozitou a metodou aplikace. Více než dvě vrstvy mohou být potřeba v případě hrubšího povrchu nebo poréznějšího povrchu.
- Pro tvárnice, dlažby je typická spotřeba 3,5 m² na litr na vrstvu (při dvou vrstvách).

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.

MasterPel 793

**Přísada s hydrofobními účinky, zabraňující pronikání vody.
Určená pro výrobu kvalitních betonových produktů (MCP).**

BALENÍ

- kanystř 20 kg
- sud 200 kg
- kontejner 1000 kg

SKLADOVÁNÍ

- MasterPel 793 skladujte dobře uzavřený.
- Chraňte před mrazem.
- Při doporučeném skladování je minimální trvanlivost 6 měsíců.
- Při delším skladování, zejména při teplotách nad 30 °C, může dojít k odměšování.
- Po zmrznutí je přísada nepoužitelná.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listu.

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.