

TNH rapid

Rychletvrdnoucí kontaktní můstek pro pokládku kamene do drenážní malty

Flexibilní, rychletvrdnoucí kontaktní můstek s přísadou trassu pro zvýšení přilnavosti spojení při pokládce kamene do drenážních malt. K pokládce dlažeb z přírodního i umělého kamene, keramiky, kameniny, betonu, atd. do podkladní vrstvy z drenážní malty, např. TDM, TDM plus, TPM-D. Použití ve vnějším i vnitřním prostředí. Maltová směs splňuje podmínky směrnice EU 2003/53/ES o nebezpečných látkách (obsahu Cr⁶⁺).

Artikl:
56086 5



TECHNICKÉ ÚDAJE

Zrnitost:	0 – 0,5 mm
Záměsová voda:	cca 6l / 25kg pytel
Doba zrání:	cca 5 minut
Zpracovatelnost:	max. 1hodina (při 20°C)
Konzistence:	tekutá
Barva:	šedá
Teplota při zpracování:	nad + 5°C, do +30°C

VLASTNOSTI

Pro pokládku na drenážní malty TDM (TDM plus; TPM-D).

Zvyšuje několikanásobně přídržnost k podkladu.

Velmi lehké zpracování.

Využití pro pokládku dlažeb z různých druhů materiálů (keramika, beton, přírodní i umělý kámen apod.).

K použití ve vnějším i vnitřním prostředí.

Minerální směs modifikovaná polymery.

Rychle tvrdnoucí.

Vysoce zušlechťená.

Po vytvrdnutí odolná vůči mrazu a klimatickým podmínkám.

S přísadou trassu nevytváří prnutí.

Snížená možnost tvorby výkvětů.

SLOŽENÍ

Cement, tříděné písky, trass, polymerní přísady pro zlepšení vlastností.

ZPRACOVÁNÍ

Obsah pytle (25 kg) důkladně promíchejte nízkootáčkovým míchadlem (max. 500 ot./min) do homogenní tekuté konzistence bez hrudek s cca 6l čisté vody. Záměsová voda musí odpovídat EN 1008.

Nechejte cca 5 minut odležet a ještě jednou krátce promíchejte. Připravenou směs zpracujte do cca 1hodiny.

Kamennou dlažbu očistit od prachu a volných částí. Na styčných plochách dlažby nesmí být vodní film.

Spodní stranu kamene (kostky, desky aj.) opatřit namíchanou směsí namočením nebo natřením a ihned se uložit metodou živý do živého a zaklepat do připravené vrstvy drenážní malty (např. TDM, TDM plus, TPM-D).

Po započetí procesu tuhnutí TNH rapid (vytvoření slupky), je zakázáno pokračovat v pokládce. Je zakázáno přidávat další vodu do již rozmíchané směsi, nebo směs smíchat s další suchou směsí.

Dodatečné přidávání jiných látek (s výjimkou vody) do maltové směsi je zakázáno.

Nezpracovávejte při teplotách vzduchu, podkladu a zpracovávaných materiálů pod +5°C a nad 30°C. Čerstvě provedené plochy dlažeb je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vyschnutím větrem, vysokými nebo nízkými teplotami, před působením deště nebo vysoké vzdušné vlhkosti, mrazu, přímého slunečního záření apod.

PODKLAD

Vhodným podkladem pro pokládku jsou pevné, nosné, rovné minerální plochy. Podklad musí být suchý, čistý, bez námrazy, zbavený volných částic, prachu, výkvětů, atd. Musí být zbaven nesoudržných vrstev, masnot a jiných separačních prostředků, snižujících soudržnost vrstev. Jako podklad nejsou vhodné pružné, deformující se plochy a materiály. Velmi savé podklady předem navlhčit. Na kontaktních plochách nesmí být vodní film.

SPOTŘEBA

Při lepení je spotřeba ovlivněna kvalitou podkladu (rovinou, strukturou, savostí atd.).

Orientační spotřeba je cca 1 – 2 kg suché směsi TNH rapid na 1m².

Z 25kg suché směsi se připraví správným namícháním 19l čerstvé malty.

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

Skladovat v suchu, odpovídajícím způsobem.

Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku.

20 kg, na dřevěných EURO paletách krytých fólií (48ks/pal).

OCHRANA ZDRAVÍ - PRVNÍ POMOC

Výrobek obsahuje cement a s vlhkostí reaguje alkalicky. Maltová směs dráždí kůži a oči. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Nevdechujte prach.

Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem.

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody.

Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí bezpečnostní list a technický list.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%). Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

quick – mix k.s.

Vinohradská 82

618 00 Brno

Tel.: 515 500 819

Fax: 548 216 657

www.quick-mix.cz

Info@quick-mix.cz