Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

PROFI TRASSVERLEGEMÖRTEL

Kat. č.: 2424

Aktualizácia: 22.06.2026

Produkt: **Malta pre kladenie dlažby a murovanie s obsahom trasu**

Použitie: Na kladenie dlažby z prírodného a umelého kameňa, k stavbe muriva z prírodného kameňa, pre vnútorné i vonkajšie použitie.

Vlastnosti: Vhodná na podlahové vykurovanie, mrazuvzdorná, zabraňuje tvorbe výkvetov.

Zloženie: tras, cement, vápencová drvina ≤ 4 mm, prísady

Technické údaje:

Zrnitosť	0–4 mm
Spotreba materiálu	cca 20 kg/m²/cm
Hrúbka vrstvy	2-6 cm v závislosti na lepiacom lôžku
Spotreba vody	cca 3,5 litrov čistej vody/vrece (malta na kladenie)
	cca 4,5 litrov čistej vody/murovacia malta
Objemová hmotnosť v suchom stave	cca 2200 kg/m³
Mrazuvzdornosť	XF1/XF3 podľa ONR 23303
Konzistencia pri spracovaní	ako malta pre kladenie - veľmi tuhá/tuhá C0/C1
	ako murovacia malta - tuhá/čiastočne plastická C1/C2
Minimálna pevnosť v tlaku	≥ 16 N/mm²
Trieda malty	IV podľa ÖNORM B 3113

Teplota spracovania:

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí byť nad +5 °C.

Nie je dovolené spracovávať na zmrznutý podklad a pri nebezpečenstve mrazu (pozor na nočný mráz).

Podklad:

Používané dosky a kamene musia byť bez znečistenia a prasklín. V prípade potreby sa vopred navlhčí.

Podklad musí byť skontrolovaný z hľadiska pevnosti, rovinnosti, vlhkosti a prípadných nečistôt.

Spracovanie:

bubnová miešačka, miešačka s núteným obehom, kontinuálna miešačka, horizontálna miešačka

Miešanie:

Miešanie sa vykonáva v bubnovej miešačke alebo v horizontálnej miešačke (doba miešania minimálne 3-5 minút), alebo v kontinuálnej miešačke Ako zámesová voda musí byť použitá pitná voda. Akékoľvek pridávanie ďalších látok nie je povolené.

Technické informácie uvedené v tomto technickom liste sú spracované na základe našich skúseností a zodpovedajú aktuálnemu stavu technického poznania. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny v technických listoch. Údaje v technickom liste sú nadradené údajom uvedeným na obale produktu. Výrobca nezodpovedá za prípadné škody spôsobené použitím výrobku v rozpore s pokynmi uvedenými v tomto technickom liste. Toto vydanie technického listu ruší v celom rozsahu platnosti predchádzajúceho vydania.

Technický list

Profibaustoffe CZ, s.r.o.

Pracovný postup:
Spracovanie musí byť vykonávané v súlade s platnými remeselnými pravidlami a normami. Čerstvá malta musí byť chránená pred príliš rýchlym vysychaním (napr. prievan a priame slnečné žiarenie).

Pokladacia malta: Zavlhnutá malta sa nanesie na podklad a stiahne sa do roviny latou. Na dosiahnutie lepšej priľnavosti pri pokládke dlažby a dosiek je potrebné pred pokládkou naniesť maltu na celú spodnú stranu lepeného prvku v hrúbke cca 2-3 mm.

Murovacia malta: Pri murovaní muriva z prírodného kameňa sa kamene postupne ukladajú do malty.

Upozornenie:
Pridaním trasu sa výrazne znižuje riziko výkvetov. Toto riziko alebo prípadnú zmenu farby dosiek alebo kameňov však nie je možné úplne vylúčiť. Použitie malty pod vodou alebo v blízkosti vodných plôch nie je povolené!

Zaistenie kvality:
Dohľad je vykonávaný prostredníctvom vlastnej výrobnej kontroly.

Balenie:

Kat. č.	Balenie
2424	vrece (40 kg); 35 vriec/paleta

Skladovanie:
2424: Minimálne 9 mesiacov od dátumu výroby v originálnom neporušenom obale na palete v suchom sklade. Chrániť pred vlhkom.
2425: Minimálne 6 mesiacov od dátumu výroby v originálnom neporušenom obale na palete v suchom sklade. Chrániť pred vlhkom.

Odstraňovanie odpadu:
Pozri Kartu bezpečnostných údajov.

Bezpečnostné pokyny:
Pozri Kartu bezpečnostných údajov.

Profibaustoffe CZ, s.r.o.
Vídeňská 140/113c
CZ-619 00 Brno
Tel.: +420/511 120 311
Mail: info@profibaustoffe.cz

Technické informácie uvedené v tomto technickom liste sú spracované na základe našich skúseností a zodpovedajú aktuálnemu stavu technického poznania. Výrobca si vyhradzuje právo na zmeny v technických listoch. Údaje v technickom liste sú nadradené údajom uvedeným na obale produktu. Výrobca nezodpovedá za prípadné škody spôsobené použitím výrobku v rozpore s pokynmi uvedenými v tomto technickom liste. Toto vydanie technického listu ruší v celom rozsahu platnosti predchádzajúceho vydania.