



MAXFIX®-Y

LEPICÍ MALTA PRO UPEVNĚVÁNÍ SÁDROVÝCH PRVKŮ

- POPIS:** MAXFIX-Y je lepicí malta na bázi speciální sádry, velmi jemného minerálního plniva a přísad speciálně vyvinutý pro lepení profilů a prvků ze sádry.
- POUŽITÍ:**
- Lepení profilů a prvků ze sádry.
 - Výplň spár a spojení mezi sádrovými prvky.
- VÝHODY:**
- Vysoká přídržná síla k sádrovým povrchům.
 - Jeho schopnost zadržovat vodu zabraňuje namáčení sádrových prvků i podkladu, na kterém se provádí lepení.
 - Dobrá počáteční tixotropie a přídržnost zabraňuje sesunování lepených sádrových prvků na vertikální ploše.
 - Velmi dobrá zpracovatelnost a dostatečně dlouhá doba pro nalepení prvku od doby přípravy malty.
 - Zcela kompatibilní se sádrou, neobsahuje cement a neprodukuje soli.
- APLIKACE:**
- Příprava podkladu:** Podklad musí být suchý, čistý, zbaven veškerých mastnot, hub, řas, prachu, zbytků nátěrů a stejně tak jakýchkoliv jiných nečistot, které by mohly mít negativní vliv na přídržnost výrobku. Podklad musí být soudržný. Zajistit co nejvyšší možnou rovinatost podkladu. Nerovnosti by neměly být větší jak 5 mm měřením 2 m latí.
- Příprava směsi:** 18 kg balení MAXFIX-Y se smíchá s 6,6 – 7,7 litry čisté vody (40% ± 3%) ručně nebo pomocí míchadla za nízkých otáček (400 – 600 ot/min), až je dosaženo homogenní pasty bez hrudek. Směs se ponechá cca 5 minut odpočívat, pak se znovu krátce promíchá a je připravena k použití. Je nutno vždy připravit takové množství směsi, které lze zpracovat v průběhu následujících 30 minut. Pokud se překročí tato doba, směs se znovu promíchá pro obnovení její zpracovatelnosti, ale nepřidávat žádnou vodu.
- Aplikace:** Pomocí špachtle se nanese tenká vrstva MAXFIX-Y v tloušťce cca 2 – 3 mm na sádrový prvek a stejná vrstva se nanese i na podklad. Lepení se může provádět rovněž pomocí terčíků, které se nanesou jak na lepený prvek, tak i na podklad. Dokud je pasta ještě čerstvá, přilepí se sádrový prvek k podkladu mírným tlakem.
- Doba pro nalepení prvku po nanesení malty je cca do 10 minut. Vyrovnání prvku po nalepení lze provést během 1 – 2 minut.
- Po 24 hodinách od nalepení prvků lze provést vyplnění spár spojů. Jakmile je malta suchá, cca po 3 – 4 hodinách při 20°C, se spoj přebrousí pro dosažení požadovaného konečného vzhledu.
- Aplikační podmínky:** Neaplikovat při teplotách pod 5°C nebo očekává-li se pokles teploty pod tuto hranici v následujících 24 hodinách po aplikaci. Neaplikovat na zmrzlé nebo jinovatku pokryté povrchy.
- Neaplikovat při teplotách nad 35°C. Chránit aplikaci v prvních hodinách zrání za podmínek vysoké teploty, přímého slunečního svitu nebo silného větru.
- Čištění nářadí:** Před vytvrzením MAXFIX-Y lze použité nářadí a pomůcky očistit vodou. Po vytvrzení lze zbytky výrobku odstranit pouze mechanicky.
- SPOTŘEBA:** Přibližná spotřeba MAXFIX-Y je 1,1 kg/m²·1mm tloušťky vrstvy. Spotřeba může kolísat v závislosti na pórovitosti a stavu podkladu a lepeného prvku, a rovněž tak na způsobu lepení. Provedení zkoušky in-situ stanoví přesnou spotřebu.
- DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:**
- Výrobek je vhodný pouze pro interiéry. Není vhodný pro venkovní prostředí vystavené účinkům vody nebo trvalé vlhkosti.
 - Pro udržení zpracovatelnosti malty je nutno po určité době provést opětovné promíchání, avšak nepřidávat žádnou vodu.
 - Dodržovat maximální doporučenou tloušťku vrstvy 3 mm.
 - Pro jakoukoliv aplikaci nespecifikovanou v tomto technickém listu nebo pro další informace konzultovat s naším technickým oddělením.
- BALENÍ:** MAXFIX-Y se dodává v 18 kg pytlích v barvě bílé.

SKLADOVÁNÍ: 12 měsíců v originálním uzavřeném obale. Skladovat v suchých, uzavřených a proti vlhkosti a mrazu chráněných prostorách, při teplotách vyšších jak 5°C.

BEZPEČNOST A HYGIENA: MAXFIX-Y není toxický, ale obsahuje abrazivní složky. Při přípravě směsi a při aplikaci je nutno používat gumové rukavice. Při zasažení očí je nutno vypláchnout je vydatným množstvím vody bez protírání. Pokud podráždění přetrvává, vyhledat lékařskou pomoc.

K dispozici jsou Bezpečnostní listy výrobku MAXFIX-Y.

Likvidaci výrobku a jeho obalu je nutno provádět v souladu s platnou legislativou, za kterou nese zodpovědnost konečný spotřebitel výrobku.

TECHNICKÁ DATA:

Charakteristika výrobku	
Vzhled a barva	Bílý prášek
Hustota prášku [g/cm ³]	0,7 ± 0,05
Granulometrie [mm]	< 0,2 mm
Charakteristika směsi	
Množství záměsové vody [% , váhově]	40 ± 3
Doba zpracovatelnosti čerstvé směsi při 20°C [min]	60 – 90
Doba pro nalepení prvku od nanesení směsi při 20°C [min]	10
Doba pro vyrovnání prvku po nalepení při 20°C [min]	1 – 2
Doba tuhnutí při 20°C [hod]	2 – 4
Přibližná spotřeba / tloušťky	
Přibližná spotřeba na 1 mm vrstvu [kg/m ²]	1,1
Maximální doporučená tloušťka vrstvy [mm]	3

ZÁRUKA: Informace obsažené v tomto technickém listu jsou založeny na našich technických zkušenostech a znalostech, získanými laboratorními zkouškami a z literatury. DRIZORO, S.A. si vyhrazuje právo na změnu uvedených údajů bez předchozího upozornění. Nepřebíráme zodpovědnost za jakékoliv použití těchto informací přesahující uvedené specifikace, pokud takto nebylo schváleno písemnou formou naší společnosti. Údaje týkající se spotřeby, dávkování a vydatnosti se mohou lišit v závislosti na rozličných podmínkách staveb, proto je v plné zodpovědnosti zákazníka, aby si tyto hodnoty ověřil na konkrétní stavbě, kde budou výrobky použity. Nepřebíráme odpovědnost za hodnoty, které přesahují uvedené parametry výrobku. V případě jakýchkoliv pochybností prosíme o předchozí konzultaci s naším technickým oddělením nebo přímo u prodejce. Tato verze technického listu nahrazuje předchozí vydání.