Názov výrobku:	FLEX lepidlo na obklady
Distribútor:	MASTER PLAST s.r.o., Veľkoúľanská cesta 1339, 925 21 Sládkovičovo www.masterplastgroup.com
Rozmery, balenie:	25 kg/vrece, 42 vriec/paleta
Účel a oblasť použitia:	Zlepšené cementové lepidlo s predĺženou dobou zavädnutia a zníženým sklzom (C2TE). Na lepenie glazovaných keramických, gresových a klinkerových obkladových prvkov v exteriéri (mrazuvzdorné prvky max. 30cm×30cm, obojstranné nanášanie lepidla na podklad aj rub prvku) a v interiéri (max. 40cm×40cm), na podlahy (betón alebo ľahký betón, cementový poter, cementová vyrovnávacia vrstva s pevnosťou v ťahu kolmo na povrch min. 1,5N/mm2) a na steny (sadrokartón, cementová a sadrová omietka).
Zloženie:	Hydraulické spojivo, kamenivo, organické prísady.



Vlastnosti		Parametre	
Množstvo zámesovej vody:	1 kg	~ 0,3	l
	5 kg	~ 1,5	l
	25 kg	~ 7,5	l
Spotreba materiálu:	Zubová stierka 6 mm	~ 2,4	kg/m^2
	Zubová stierka 8 mm	~ 3,1	kg/m^2
	Zubová stierka 10 mm	~ 3,9	kg/m^2
Doba zavädnutia:	EN 12004	~ 25	min
Sklz:		< 0,5	mm
Prídržnosť ťahom po uložení v suchu:		≥1,0	N/mm^2
Prídržnosť ťahom po tepelnom starnutí:		≥1,0	N/mm^2
Prídržnosť ťahom po ponorení do vody:		≥1,0	N/mm^2
Prídržnosť ťahom po cykloch zmrazovania a rozmrazovania:		≥1,0	N/mm^2
Prídržnosť ťahom po 28 dňoch:		>1,0	N/mm^2
Teplota pri spracovaní:	Údaj výrobcu	(+)5 < T < (+)25	°C
Pochôdznosť:	Údaj výrobcu	~ 24	hod
Škárovateľnosť:	Údaj výrobcu	~ 24	hod
Plná zaťažiteľnosť:	Údaj výrobcu	~ 14	dní

Podmienky skladovania:
Skladujte na palete v krytom a suchom priestore, chránenom pred vlhkosťou a vodnou parou. Pri dodržaní podmienok skladovania je výrobok v neotvorenom vreci použiteľný 12 mesiacov od dátumu výroby.

Záruka:
V súlade s právnymi predpismi a dodacími podmienkami distribútora, pri dodržaní príslušných technických predpisov a predložení faktúry preukazujúcej nákup.

Príslušné predpisy a špecifikácie:
EN 12004, MÉASZ, 2001

Aplikácia:

Lepidlo Flex zmiešajte v čistej nádobe s príslušným množstvom studenej vody (pozri tabuľku) miešadlom s maximálnou rýchlosťou 600 otáčok/min, až kým nevznikne zmes bez hrudiek. Nechajte 3 minúty odležať a znova premiešajte. Podklad musí byť pevný, rovný, čistý, bez prachu, oleja a mastnoty, bez trhlín, suchý, objemovo stály a dostatočne únosný. Na vyrovnanie nerovného podkladu možno použiť vyrovnávaciu hmotu Masterplan. Ak existujúca glazúra nie je vhodná na lepenie, odstráňte ju; príliš hladké povrchy zdrsnite. Pred lepením na nový, silno nasiakavý podklad vykonajte skúšobné lepenie. Podľa nasiakavosti podkladu použite penetračný náter Thermomaster. Naraz naneste len toľko lepidla, koľko možno pokryť obkladovými prvkami do 25 minút.
Schnúce lepidlo chráňte pred priamym slnkom, prievanom, mrazom, hnaným dažďom a teplotami nad 30°C. Doba zavädnutia uvedená v tabuľke a časy do dosiahnutia pochôdznosti, škárovateľnosti a plnej zaťažiteľnosti platia pri relatívnej vlhkosti vzduchu 50% a teplote 20°C. Vyššie teploty tieto časy skracujú, nižšie ich predlžujú. Pri spracovaní dodržiavajte aktuálne platné normy a smernice. Náradie a miešaciu nádobu ihneď po použití umyte.

Možné riziká a preventívne predpisy:
Podľa údajov v karte bezpečnostných údajov výrobku: BL_Flex lepidlo na obklady-..._SK

Tento technický list bol vypracovaný na základe aktuálne dostupných údajov a informácií o výrobku a všeobecných poznatkov. Jeho obsah sa priebežne kontroluje, v odôvodnených prípadoch aktualizuje a dopĺňa o nové poznatky. Výrobok má uvedené technické vlastnosti. Keďže nie je možné vopred poznať všetky možnosti jeho konečného použitia, projektant a/alebo konečný používateľ zodpovedá za overenie vhodnosti výrobku na daný spôsob použitia v konkrétnej konštrukcii. Výrobca predpokladá základné odborné znalosti a odborné spracovanie výrobku.

Tento technický list platí pre výrobky predávané skupinou MASTERPLAST až do jeho zmeny alebo odvolania. Keďže sa jeho obsah môže meniť, projektant/konečný používateľ je povinný overiť, že má k dispozícii najnovšie vydanie (*dátum vydania je uvedený nižšie). Aktuálna verzia technického listu je dostupná na www.masterplastgroup.com. Vydaním tohto technického listu strácajú predchádzajúce technické listy výrobku platnosť!

MA_FLEX.LEPIDLO NA OBKLADY-20251014_SK

*Dátum vydania: 14.10.2025.