

Express MS

Vlastnost	Hodnota	Jednotka	Metoda / Poznámka
	Systém		
Chemický základ	hybridní		
Konzistence	pasta		
Hustota	1,50	g/ml	
Doporučená teplota skladování	+5 až +25	°C	
Skladovatelnost	12	měsíců	při +5 až +25 °C
	Použití		
Doporučená teplota při aplikaci	+5 až +30	°C	
Vytvoření povrchového filmu	5	min	23 °C, 50 % rel. h.
Rychlost vytvrzování	2 až 3	mm/24 h	23 °C, 50 % rel. h.
Aplikace	Na jeden nebo oba lepené povrchy; celoplošně, v pramenech		
	Chování vytvrzeného lepidla		
Tvrdost	70	Shore A	
Teplotní odolnost	-30 až +90	°C	vytvrzené lepidlo
Pevnost v tahu	3,2	MPa	ISO 37
Protažení při porušení	180	%	ISO 37
Modul 100%	4	MPa	ISO 37
Výsledky posuzování (normy)	VOC: A+; M1 Emicode: EC2 EN 717-1: E1		

Použití

Jednosložkové lepidlo na hybridní bázi pastovité konzistence, které se vyznačuje vysokou počáteční přilnavostí a vysokou konečnou pevností. Má dobrou přilnavost k většině povrchů.

Lepení a utěšňování ve stavebním a kovodělném průmyslu. Lepidlo je vhodné například k lepení soklových lišt, dveřních prahů, parapetů, keramických obkladů, dekorací apod.

Dokáže kompenzovat malé nerovnosti na povrchu lepených předmětů.

Výborně přilnavé na korek, dřevo a dřevěné materiály, kámen, kovy, eloxovaný hliník, zdivo, beton, sádkarton, dřevotřísku, cementovláknité desky, polystyren a některé druhy plastů a více.

Alespoň jeden z lepených materiálů musí být savý. Vrstva lepidla by neměla být silnější než 0,5 mm. Vzájemnou polohu lepených předmětů lze upravit do 5 minut.

Při lepení dvou nesavých povrchů je nutné postupovat podle návodu níže.

Nevhodné k lepení PE, PP, PTFE, PC, PMMA, měkčených plastů, neoprénu a materiálů na bázi bitumenu.

Vlastnosti

- rychlý nárůst konečné pevnosti
- vysoká konečná pevnost
- vhodné k lepení zrcadel
- rychlé vytvrzování
- všestranně použitelné
- odolné stárnutí a povětrnostním vlivům
- přilnavé i k vlhkým povrchům
- pohlcuje vibrace a napětí
- nescapává, vhodné na svislé povrchy a pro práci nad hlavou
- neobsahuje silikon ani rozpouštědla

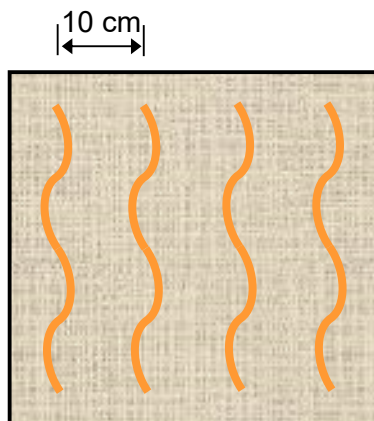
Pokyny pro aplikaci

Lepené povrchy musejí být čisté, zbavené prachu, volných kusů zdiva či omítky a mastnoty. Má vynikající přilnavost bez základové vrstvy i na mokré povrchy. Alespoň jeden z lepených povrchů by měl být savý.

Před vytvořením povrchového filmu lze lepidlo vyhladit pomocí mýdlové vody.

Při lepení dvou nesavých povrchů je nutné dodržet tato pravidla:

Lepidlo se nanáší v pramenech nebo bodech s rozestupem 10 až 20 cm. Poté se lepené předměty pevně přitisknou k sobě. Při lepení dvou nesavých povrchů trvá vytvrzení lepidla déle.



Další otázky vám zodpoví naše technické oddělení: technik@fischer-cz.cz

Čištění

Před vytvrzením lze odstranit pomocí rozpouštědla. Vytvrzené lepidlo lze odstranit pouze mechanicky.

Skladování

Lepidlo je nutné skladovat na suchém místě při teplotě od +5 °C do +25 °C.

Klasifikace a označování

Prázdnou kartuši odložit k recyklaci.

Další pravidla a informace pro bezpečné zacházení s výrobkem a jeho používání jsou uvedeny v Bezpečnostním listu.

Informace uvedené v tomto technickém listu a předávané ústně či písemně v rámci technického poradenství odpovídají našim nejlepším znalostem a aktuálním poznatkům. Nejsou však závazné a nemohou být předmětem záruky ani reklamačního řízení.

Doporučujeme, abyste si před použitím tohoto výrobku ověřili jeho vhodnost k zamýšlenému použití. Protože se podmínky při lepení mohou značně lišit, doporučujeme při mezních podmínkách ověřit i způsobilost lepení.