

Stavební lepidlo fischer High Tack MS

Vlastnosti	Hodnota	Jednotka	Metoda měření / Poznámka
Základní vlastnosti			
Chemický základ	MS Polymer		
Konzistence	pasta		
Hustota	1,54	g/ml	20 °C, EN 542
Teplota skladování	+5 až +25	°C	
Teplotní odolnost při přepravě	až do -15 °C		
Expirace	18	měsíců	+5 to +25 °C
Používání			
Teplota ovzduší při aplikaci	+5 až +40	°C	
Vytvoření povrchové nelepivé vrstvy	10	min	23 °C, 50 % rel. h.
Rychlost vytvrzování	2 až 3	mm/24 h	23 °C, 50 % rel. h.
Nanášení	Na jeden nebo oba lepené povrchy, plošně nebo v pramenech		
Vlastnosti vytvrzeného lepidla			
Tvrдость	56	Shore A	DIN 53505
Teplotní odolnost	Od -40 do +90	°C	Zcela vytvrzené
Pevnost v tahu	2,00	MPa	
100% Modulus	1,20	MPa	

Použití

Konstrukční lepené spoje s nárokem na pružnost ve stavebním a kovodělném průmyslu. Výborná přilnavost k různým povrchům. Spoj pohlcuje chvění a vibrace. Vysoká počáteční přilnavost.

K lepení rovných i nerovných povrchů různorodého charakteru, např. přírodního kamene, kovů a kovových plechů, plastů, betonu, cihel a zdiva, sádkokartonu, dřeva, omítky, keramiky, plynosilikátu, cementovláknitých i cementotřískových desek, polystyrenu, pemzy, skla, korku, ABS a mnoha dalších materiálů.

Alespoň jeden z lepených povrchů musí být nasákavý. Pokud není, je nutné lepidlo aplikovat postupem popsáným níže.

Lepidlo není vhodné k lepení PE, PP, PTFE, PC, PMMA, měkčených plastů, neoprénu a bitumenových povrchů.

Vlastnosti

- Vysoká počáteční přilnavost bez potřeby fixace lepených povrchů při vytvrzování.
- Vhodný pro pórézní přírodní materiály, nezpůsobuje skvrny.
- Rychlé vytvrzování.
- Univerzálně použitelné.
- Spoj dosahuje vysoké pevnosti a přitom dobře těsní jako silikon.
- Vodotěsné, voděodolné, odolné mořské vodě.
- Odolné stárnutí a povětrnostním vlivům.
- Dobrá přilnavost k vlhkým povrchům.
- Pohlcuje vibrace, dobrá odolnost proti tahovému zatížení.
- Pastovitá viskozita, nescapává, vhodné k lepení na svislé povrchy a pro aplikace nad hlavou.
- Přetíratelné, neobsahuje silikon ani rozpouštědla.

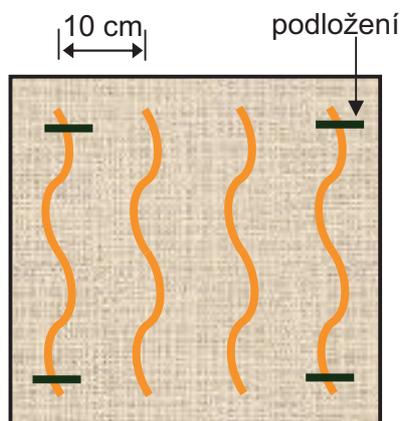
* fischer High Tack MS je přetíratelné mnoha typy barev a laků.

Lepící a těsnící tmely namáhané dilatací nemohou být zcela pokryty barvou či lakem. Pokud přesto takový požadavek existuje, je nutné k povrchové úpravě použít takové materiály, které jsou schopny kompenzovat tvarové změny vrstvy tmelu. Při použití barev na bázi alkydové pryskyřice se mohou vyskytnout vady při schnutí.

V každém případě doporučujeme ověřit kompatibilitu a vhodnost použití předem.

Návod k použití:

Lepené povrchy musejí být čisté, bez prachu a mastnoty. I bez základové vrstvy má vynikající přilnavost k mnoha, i vlhkým povrchům a materiálům. K vyhlazení povrchu lepidla použijte jarovou vodu dřív, než se vytvoří povrchová nelepivá vrstva.

**Lepení dvou nenasákavých povrchů:**

Lepidlo se nanáší v pramenech s odstupem cca 10 cm. Přitiskněte předměty k sobě v požadované poloze. Mezi lepenými povrchy musí zůstat mezera cca 2 mm, která zajistí přístup vzduchu k pramenům lepidla. Pokud je to nutné, použijte podložení, např. zápalku bez hlavičky. Díky velké počáteční přilnavosti není nutné používat svěrky a jiné fixační prostředky.

NENANÁŠEJTE LEPIDLO BODOVĚ!

Při nejasnostech a otázkách prosím kontaktujte naše technické oddělení.

Čištění

Nevytvrzené lepidlo lze odstranit rozpouštědlem. Vytvrzené lepidlo lze odstranit pouze mechanicky.

Skladování

Skladovat na chladném a suchém místě při teplotě od +5 °C do +25 °C.

Klasifikace a označení

Označování nebezpečnými symboly není vyžadováno.

Do tříděného odpadu odkládejte pouze prázdný obal.

Bezpečná manipulace a ohled na životní prostředí vycházejí z Bezpečnostního listu, který je ke stažení na internetových stránkách výrobce nebo na vyžádání na technickém oddělení.s

Informace uvedené v tomto Technickém listu, v katalogu a podané ústně, elektronickou formou či písemně se zakládají na našich znalostech a zkušenostech a nejsou v žádném případě závazná. Následky jejich nesprávné interpretace nemohou být předmětem právního sporu s výrobcem / distributorem výrobku.

Doporučujeme vždy před vlastním použitím výrobku ověřit jeho vhodnost k zamýšlenému účelu. Výrobek má velmi široké použití a podmínky na stavbě při použití výrobku nelze předpokládat do detailu.