



Technický list:

MS Polymer barva

MS Polymer color je vysoce kvalitní 1-složkový tmel založený na hybridní technologii. Vytvrzuje se absorpcí vzdušné vlhkosti a je trvale elastickým tmelem.

Oblasti použití

- Univerzální tmel a tmel na spáry, vhodný pro spojovací spáry, švy, spáry, trhliny a rázy (žádné - dilatační spáry) ve stavebnictví a průmyslu.
- Vysoce kvalitní zasklívací tmel, zejména pro zasklívací systémy odolné proti vloupání.
- Univerzální, vodotěsné, montážní a stavební lepidlo pro lepení mnoha stavebních materiálů.
- Pro konstrukci karoserie a kovové spoje
- Těsnění a vázání při stavbě lodí.

Používat

Teplota zpracování: +5°C až +40°C.

Lepené povrchy musí být čisté, suché a pevné. Předběžná úprava přípravkem Spiritus CLEANER.

Obecně platí, že barva MS Polymer výborně přilne k mnoha stavebním materiálům bez základního nátěru, jako je sklo, prosklené povrchy, smalt, eloxovaný hliník, lakované dřevo a různé plasty. Doporučuje se použití na savé a práškově lakované podklady PRIMER. Před použitím se doporučuje zkontrolovat vhodnost materiálu. Spojte vyhladíte pomocí FINISHeru.

Barvitelnost

MS Polymer transparent lze snadno přelakovat laky na bázi akrylových emulzí. Pevnost závisí na složení nátěrových hmot (dosažitelné hodnoty adheze by však měly být stanoveny nejprve pomocí testu). Před malováním spárovací hmotu potřete lihem. Nátěry s alkydovou pryskyřicí mohou prodloužit dobu schnutí. Kompatibilní s barvou podle DIN 52452, část 4. Vzhledem k množství barev a barev, proveďte vlastní testy.

Vlastnosti

- Čiré sklo.
- Trvale elastický a rychle tuhne.
- Lepicí a těsnicí aplikace pro interiér i exteriér, stavebnictví a průmysl.
- Lze natřít emulzními barvami. (Alkydové pryskyřičné barvy mohou mít zpožděnou dobu schnutí, měly by být předem otestovány).
- Bez izokyanátu, rozpouštědel, PVC a silikonu.
- Nelepivý po vytvrdnutí.
- Odolný vůči UV záření, povětrnostním vlivům, (slané) vodě, vlhkosti a chlóru.
- Velmi dobrá přilnavost na mnoha površích (i mokřích), na většině z nich
- Pouzdra bez adhezivního základního nátěru.
- Neutrální vytvrzování a bez zápachu.
- Není korozivní pro kovy.

Omezení aplikace

Mimo jiné není vhodný pro aplikace na PE, PP, teflon, živичné podklady a pro použití pod vodou. Nevhodné pro přímý kontakt s PVB fóliemi.

DODAVATEL PRO ČR:

MADOIL s.r.o., Sovadinova 3552/10a, 690 02 Břeclav, Tel.: 800 213 214
info@madoil.cz, www.madoil.cz

Bezpečnost

Vyhňte se dlouhodobému kontaktu s pokožkou. Pokud se do očí dostane čerstvý materiál, vypláchněte je velkým množstvím vody, vypláchněte a poraďte se s lékařem. K dispozici je bezpečnostní list.

Trvanlivost

V neotevřeném obalu při teplotě + 5 °C až + 25 °C: 12 měsíců.
Odolný do -15°C během přepravy.

Záruka

Garantujeme, že její produkty budou odpovídat specifikacím po celou dobu trvanlivosti. Jsme zodpovědní v souladu s našimi obchodními podmínkami. MS Polymer color nenese odpovědnost za následné škody za žádných okolností.

Barva & Balení

12/20 zásobní vložky o objemu 290 ml/krabička nebo 15 zkumavek o obsahu 600 ml/krabička
bílá, betonově šedá, středně šedá, RAL 7021 a černá.
Jiné barvy a balení na vyžádání.

Odpovědnost

Naše informační listy jsou výsledkem našich testů a zkušeností a jsou obecnějšího charakteru. Neobsahují však žádnou odpovědnost. Každý uživatel je povinen provést vlastní testy, aby se ujistil, že materiál je vhodný pro příslušnou aplikaci.

Technické hodnoty:

Základna			Doporučený poskytovatel služeb
Neměnnost	Milimetr	Norma ISO 7390	<2
hustota	g/ml		1.46
Doba odstranění kůže	Min.	23 °C / 55 % RH	16
Úplné vytvrzení (24 hodin)	Milimetr	23 °C / 55 % RH	2 - 3
Smršťování	%		Rovná se nule
Praktická elasticita			25
Teplotní odolnost po vytvrzení	°C		
Mechanické specifikace		2mm film	-40 / +100
Tvrdost Shore A		DIN 53505	
Modul 100%	Mpa	DIN 53504	28
Pevnost	Mpa	DIN 53504	0,45
Prodloužení v tahu	%	DIN 53504	1,00
			450



Výrobek je určen pro PROFESIONÁLNÍ použití. Všechny informace a údaje jsou založeny na objektivním testování, naše zkušenosti a předpokládáme, že jsou spolehlivé a přesné. To však nemůžeme vědět široká škála použitých aplikací nebo metod aplikace, proto za žádných okolností neposkytujeme záruku nad rámec výše uvedených informací. Výše uvedené údaje jsou obecné povahy. Uživatel je povinen zajistit, aby vhodnost použití vlastními testy. Pro další informace kontaktujte naše technické oddělení.

DODAVATEL PRO ČR:

MADOIL s.r.o., Sovadinova 3552/10a, 690 02 Břeclav, Tel.: 800 213 214
info@madoil.cz, www.madoil.cz