



AKRYLÁTOVÝ TMEL

POUŽITÍ VÝROBKU

Zásady montáže výrobku vč. povrchových úprav jsou popsány v technologickém návodu montáže Rigips (viz Montážní příručka sádrokartonáře).

Pro finální úpravu spár mezi sádrokartonovými a navazujícími konstrukcemi (sádrokarton, zdivo, beton, plynosilikáty, omítka i dřevo), napojení okenních a dveřních ráků a parapetů.

Pro vyplňování spár a trhlin v omítce, zdivu či betonu a jiných vhodných podkladů.

Vytváří trvale pevný, elastický spoj, po vytvrzení přetíratelný.

TECHNICKÁ DATA

Vlastnost	Hodnota
Reakce na oheň	E
Základ	akrylátová emulze
Konzistence	tixotropní pasta
Hustota	1,64 g/ml
Sušina	84 %
Tepelná odolnost	-20/+75 °C (po vytvrzení)
Tepelná odolnost	-15 °C (při přepravě)
Tepelný rozsah použití	+5/+40 °C
Doba vytvoření povrchové vrstvy	- 5 min. (při 23 °C/ 55 % rel. vlhkosti)
Vytvrzení	0,5 - 1,0 mm (za 24 hod/ 23 °C/ 50 % rel. vlhkosti)
Stékavost	< 2 mm (dle ISO 7390)
Deformace	± 12,5 %
Tažnost	300%
Pevnost v tlaku	0,5 MPa
Modul	0,4 Mpa (N/mm ²)
Tvrdość dle Shore A (3s)	20
Trvanlivost	24 měsíců (při teplotách od + 5 °C do +25 °C)
Minimální a maximální šířka spáry	min. 4 mm, max. 25 mm
Přibližná spotřeba z 280 ml	délka spáry (m) = obsah (280 ml) / (šířka x hloubka [mm])
Přibližná spotřeba	12,9 m (pro spáru 4x6 mm) / kartuš

ZPRACOVÁNÍ

Podmínky pro aplikaci

Aplikace se provádí při teplotě prostředí, podkladu a materiálu vyšší než +5 °C. Podklad musí být v souladu s platnými normami, soudržný, suchý, čistý a zbavený prachu, mastnoty či nesoudržných vrstev a jiných nečistot. Není vhodný pro použití na PE, PP, teflon a živичné podklady.

Zpracování

Po odříznutí kuželové části uzávěru kartuše nad závitem se našroubuje aplikační nástavec. Tmel se z kartuše vytlačuje pomocí vytlačovací pistole. Čerstvě nanesený tmel je po dobu tuhnutí (min. 4-5 hod.) nutno chránit před působením vlhka. Trvale pružný a dobře přilnavý.

Po zaschnutí je přetíratelný. Odolává kolísání teplot od -20 °C do +75 °C a obvyklé vlhkosti. Akrylátový tmel po ztuhnutí vytvoří trvale elastickou hmotu podobnou měkké gumě.

SKLADOVÁNÍ

Materiál si zachovává své vlastnosti po dobu 24-ti měsíců ode dne výroby. Produkt je nutno skladovat v suchém prostředí při teplotách v rozmezí +5 °C - +25 °C.

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům, které jsou uvedeny na obalu výrobku. Dodržujte obecná pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Bezpečnostní list pro produkt není zpracován. Podle Nařízení 1278/2008/ES směs nebyla klasifikována jako nebezpečná a nesplňuje podmínky stanovené v článku 31 nařízení 1907/2006, při jejichž splnění je nutno bezpečnostní list zpracovat.

LIKVIDACE ODPADŮ

Podstupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění.

BALENÍ

Kartuše o objemu 280 ml.