

TS 67 WINDOW / FLEX

SPECIÁLNÍ PĚNA PRO MONTÁŽ OKEN A DVEŘÍ

VLASTNOSTI

- nízkoexpanzní parametry
- vysoká elasticita vytvrzené pěny (možnost až 25 % roztažnosti)
- vynikající tepelná a akustická izolace (až 60 dB)
- protipožární třída dle DIN 4102 - B1
- výborná objemová stabilita
- rychleschnoucí
- výborné fixační parametry
- celoroční použití (od -10 °C do +35 °C)
- prodloužená expirace až 18 měsíců

OBLASTI POUŽITÍ

Ceresit TS 67 WINDOW / FLEX je jednosložková pistolová polyuretanová pěna určená pro montáž okenních a dveřních rámců, lepení parapetů a prahů, vytváření zvukotěsných clon, utěšňování otvorů ve střešních konstrukcích a izolačních materiálech atd. Na TS 67 je možno nanášet omítky a nátěry bez použití penetrače.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Povrch musí být pevný, čistý a zbavený všech nepřídržných částí a prachu. Pro zvýšení přilnavosti lze minerální povrchy (cihlové zdivo, beton, vápenné povrchy) navlhčit. Podklady nesmí být zledovatělé nebo pokryté sněhem. Plochy, které nemají přijít do styku s pěnou, zakryjte fólií.

ZPRACOVÁNÍ

PU pěnu uskladněte minimálně 12 hodin před použitím při pokojové teplotě. Před použitím protřepejte obsah minimálně 15 sekund. Z dózy odstraňte plastový uzávěr a našroubujte ji pevně na pistolí. Při práci s pistolí vždy nádobu udržujte horní částí dolů. Odstranění pistole z nádoby před jejím absolutním vyprázdněním se nedoporučuje. Prázdnou nádobu odšroubujte a okamžitě ji vyměňte, aby bylo zajištěno, že do pistole nepronikne vzduch. Při instalaci okenních a dveřních rámců a parapetů by pěna neměla být nanášena ve vrstvě větší než 40 mm. Při vyplňování spár by jejich šířka neměla přesáhnout 40 mm a hloubka 100 mm. Spáry doporučujeme vyplňovat po vrstvách. Pěnu z pistole a znečištěných ploch odstraňte pomocí čističe Ceresit TS 100. Vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Pěnu aplikujte při teplotách od -10 °C do +35 °C. Přípravek obsahuje isokyanáty. Bližší informace naleznete v bezpečnostním listu produktu. Při práci používejte ochranné brýle a rukavice – čerstvé pěny se nedotýkejte. Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad +50 °C. Vytvrzenou pěnu chraňte před UV zářením. Pěnu převázejte v automobilovém kufru, v žádném případě netransportujte v prostoru pro pasažéry. Ani vyprázdněnou nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Pěnu je nutno chránit před UV zářením. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz



kouření. Uchovávejte mimo dosah dětí. Obal s nepotřebovaným obsahem odložte v místě sběru nebezpečného odpadu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou cca 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

SKLADOVÁNÍ

Do 18 měsíců při skladování při teplotách od -5 °C do +25 °C ve svislé poloze a v suchém prostředí. Neskladujte materiál při teplotě vyšší než 50 °C.

BALENÍ

750 ml nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	polyuretan
Vzhled:	viskózní směs, která se po uvolnění z nádoby mění na pěnu a vytvrzuje odebráním vlhkosti ze vzduchu
Hustota:	16 - 18 kg/m ³
Zápach:	nepatrný specifický zápach během fáze vytvrzování, žádný zápach po vytvrzení
Nelepivý povrch:	po 8-10 min. (při 23 °C/RV = 50 %)
Možnost řezání:	20 - 30 min (při 23 °C/RV = 50 %)
Doba vytvrzování:	1,5 hod. až 10 hod. v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu; max. 24 hod
Kapacita rozpínání:	méně než 80%
Teplota vznícení vytvrzené pěny:	> + 400 °C
Rozměrová stabilita:	+/- 5 %
Požární třída vytvrzené pěny:	B1 (DIN 4102); E (EN 13501)
Tepelná odolnost vytvrzené pěny:	-40 °C až +90 °C
Absorpce vody vytvrzené pěny:	max. 7,5 %
Mez pevnosti v tahu:	min. 4 N/cm ²
Mez pevnosti v tlaku:	min. 3,5 N/cm ²
Tepelná vodivost vytvrzené pěny:	0,035 W/m-K
Výtěžnost pěny:	až 45 l (v závislosti na teplotě)
Expanze:	cca 20 %
Vyvíjený tlak:	20 N/dm ² (při 23 °C/RV = 50 %)
Akustická izolace:	60 dB

UPOZORNĚNÍ:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

DISTRIBUTOR:

HENKEL ČR, spol. s r.o.,
Boudníkova 2514/5, 180 00 Praha 8
tel.: 220 101 101
www.ceresit.cz