

TS 63

NÍZKOEXPANZNÍ PISTOLOVÁ POLYURETANOVÁ PĚNA

VLASTNOSTI

- skvělá přilnavost k většině materiálů
- vysoká tepelná a akustická izolace
- odolnost proti vlhkosti
- odolnost proti stárnutí
- velmi dobré plnicí schopnosti
- velmi přesné dávkování

OBLASTI POUŽITÍ

Ceresit TS 63 je jednosložková nízkoexpanzní pistolová polyuretanová pěna vytvrzující vzdušnou vlhkostí vhodná pro montáž zárubní, parapetů, prahů, okenních a dveřních rámců, vyplňování dutin, utěšňování otvorů ve střešních konstrukcích a izolačních materiálech, vytváření zvukotěsných stěn, vyplňování mezer okolo potrubí, fixace a izolování stěnových panelů, střešních tašek, atd.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Povrch musí být pevný, čistý a zbavený všech nepřídržných částí a prachu. Pro zvýšení přilnavosti lze 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 protřeptejte obsah minimálně 15 sekund. Z dózy odstraňte plastový uzávěr a našroubujte ji pevně na pistol. 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. Pěnu z pistole z znečištěných ploch odstraňte pomocí čističe Ceresit TS 100. Vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Minimální teplota prostředí při aplikaci je +5 °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. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – Zákaz kouření. Obal s nespotřebovaným 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 od data výroby, při skladování při teplotách od +5 °C do +25 °C ve svislé poloze a v suchém prostředí. Neskladujte při teplotách vyšších než +50 °C.

BALENÍ

750 ml nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze:	polyuretan
Vzhled:	hustá směs, která se po uvolnění z nádoby mění na pěnu a vytvrzuje odebráním vlhkosti ze vzduchu
Hustota:	20 - 30 kg/m ³
Zápach:	nepatrný specifický zápach během fáze vytvrzování, žádný zápach po vytvrzení
Nelepivý povrch:	7 -16 min. (přibližně 20 °C/ RV>30 %)
Doba vytvrzování:	přibližně 1 hod. (RV 93 %) nebo 18 hod. (RV přibližně 15 %); max. 24 hod.
Kapacita rozpínání:	méně než 30 %
Teplota vznícení vytvrzené pěny:	> +400 °C
Třída vypalování vytvrzené pěny:	B3 (DIN 4102)
Tepelná odolnost vytvrzené pěny:	-55 °C až +100 °C
Absorpce vody vytvrzené pěny:	max. 20 %
Mez pevnosti v tahu:	min. 3,5 N/cm ²
Mez pevnosti v tlaku:	10 N/cm ² (EN 1609)
Pevnost v tlaku:	min. 3,5 N/cm ²
Mez pevnosti v tlaku:	min. 3,5 N/cm ²
Tepelná vodivost vytvrzené pěny:	min. 3,5 N/cm ²
Tepelná vodivost vytvrzené pěny:	0,030 W/m K

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