

TS 65 MEGA

PISTOLOVÁ POLYURETANOVÁ PĚNA S VYSOKOU VÝTĚŽNOSTÍ

VLASTNOSTI

- ▶ vynikající přilnavost k většině materiálů
- ▶ vynikající tepelné a akustické izolační vlastnosti
- ▶ vysoká výtěžnost vytvrzené pěny
- ▶ velmi dobrá schopnost vyplňovat prostory
- ▶ přesné dávkování
- ▶ minimální odpad v důsledku přesného dávkování
- ▶ odolnost proti stárnutí

OBLASTI POUŽITÍ

Ceresit TS 65 je jednosložková polyuretanová pěna vytvrzující vzdušnou vlhkostí vhodná pro montáž okenních a dveřních rámců, vyplňování dutin, utěsňování otvorů ve střešních konstrukcích, vytváření zvukotěsných stěn, vyplňování dutin okolo potrubí, vyplňování a izolování stěnových panelů, střešních krytin, tašek atd. Nádobka má speciální uzávěr pro aplikaci pistolí.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Povrchy, na které je produkt nanášen, musí být čisté a bez nánosů prachu. Povrchy mohou být vlhké, nikoliv však zledovatělé. Zvlhčování povrchu a pěny zlepšuje přilnavost a buněčnou strukturu vytvrzené pěny.

ZPRACOVÁNÍ

Nádobka s produktem by měla být při pokojové teplotě alespoň 12 hodin před aplikací produktu. Sejměte plastickou krytku nádobky a pevně našroubujte nádobku na pistolí. Nádobku důkladně protřepejte asi 15 sekund. Při práci s pistolí vždy držte nádobku ve svislé poloze dnem vzhůru. Nedoporučuje se demontovat nádobku předtím, než je zcela vyprázdněna. Při výměně nádobky důkladně novou nádobku protřepejte. Odšroubujte prázdnou nádobku ihned ji nahraďte tak, abyste se ujistili, že v pistolí nezbyvá žádný vzduch. Pokud nepotřebujete nádobku vyměnit, odstraňte z pistolí pěnu pomocí čistícího prostředku Ceresit TS 100. Po aplikaci do spáry pěna zvětšuje svůj objem a asi po 20 minutách se stává nelepivou. Celková doba vytvrzování je maximálně 24 hodin. Vyšší výtěžnost je dosažena v důsledku inovativní receptury s polotuhou strukturou a nižší hustotou. Nedochozí k žádné významné pozdější expanzi materiálu. Vytvrzená pěna není toxická. Vytvrzenou pěnu je možné 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. Ani vyprázdněnou nádobku neporážíte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – zákaz kouření. 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 15 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

850ml nádoba

TECHNICKÉ ÚDAJE

Základ:	polyuretan
Vzhled:	viskózní směs, která tvoří pěnu po uvolnění z nádoby a vytvrzuje pohlčováním vlhkosti ze vzduchu
Hustota:	14 - 18 kg/m ³
Zápach:	mírný specifický zápach během tvrdnutí, po vytvrzení bez zápachu
Doba pro zavaznutí (nelepivost povrchu):	5 - 12 min. (asi 20 °C/ vlhkost vzduchu > 30 %)
Možnost řezání:	cca 1 hodina (relativní vlhkost 93 %) nebo 18 hodin (relativní vlhkost cca 15 %)
Doba vytvrzování:	max. 24 hod.
Nárůst objemu:	< 30 %
Vyvolávaný tlak:	< 30 N/dm ²
Rozměrová stabilita:	+/- 5 °C
Tepelná odolnost vytvrzené pěny:	-55 °C až +90 °C
Nehořlavost (DIN 4102):	B2
Pevnost v tahu:	10 N/cm ²
Pevnost v tlaku:	min. 3,5 N/cm ²
Tepelná vodivost vytvrzené pěny:	0,030 W/m.K
Výtěžnost pěny do volného prostoru:	až 65 litrů
Dlouhodobá absorpce vody (dle EN 12087):	max. 7,5 %
Bod vzplanutí:	> +400 °C

Naše doporučení:

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.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
tel.: 220 101 145, fax: 220 101 407
www.ceresit.cz
e-mail: info@ceresit.cz



Kvalita pro profesionály