

TS 70 MEGA

PIŠTOĽOVÁ PENA S VYSOKOU VÝŤAŽNOSŤOU

VLASTNOSTI

- ▶ vynikajúca príľnavosť k väčšine materiálov
- ▶ vynikajúce tepelné a akustické izolačné vlastnosti
- ▶ vysoká výťažnosť vytvrdnutej peny
- ▶ veľmi dobrá schopnosť vyplňovať priestory
- ▶ presné dávkovanie
- ▶ minimálny odpad v dôsledku presného dávkovania
- ▶ odolnosť proti starnutiu

OBLASTI POUŽITIA

Ceresit TS 70 je jednozložková polyuretánová pena vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou vhodná na montáž okenných a dverových rámov, vyplňovanie dutín, utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách, vytváranie zvukotesných stien, vyplňovanie dutín okolo potrubí, vyplňovanie a izolovanie stenových panelov, strešných krytín, tašiek atď. Nádobka má špeciálny uzáver na aplikáciu pištoľou.

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrchy, na ktoré je produkt nanášaný, musia byť čisté a bez nánosov prachu. Povrchy môžu byť vlhké, nie však zľadovatené. Zvlhčenie povrchu a peny zlepšuje príľnavosť a bunkovú štruktúru vytvrdnutej peny.

SPRACOVANIE

Nádobka s produktom by mala byť skladovaná pri izbovej teplote aspoň 12 hodín pred aplikáciou produktu. Odstráňte plastovú krytku nádobky a pevne naskrutkujte nádobu na pištoľ. Nádobku dôkladne pretrepte počas 15 sekúnd. Pri práci s pištoľou vždy držte nádobku vo zvislej polohe hore dnom. Neodporúča sa demontovať nádobku predtým, ako je úplne vyprázdnená. Pri výmene nádobky dôkladne novú nádobku pretrepte. Odskrutkujte prázdnu nádobku a ihneď ju nahraďte tak, aby ste sa uistili, že v pištoľi nezostáva žiadny vzduch. Ak nepotrebuje nádobku vymeniť, odstráňte z pištole penu pomocou čistiacieho prostriedku Ceresit TS 100. Po aplikácii do škáry pena zväčšuje svoj objem a asi po 9 minútach sa stáva nelepivou. Celková doba vytvrdzovania je maximálne 24 hodín. Vyššia výťažnosť je dosiahnutá v dôsledku inovatívnej receptúry s polotuhou štruktúrou a nižšou hustotou. Nedochádza k žiadnej významnej neskoršej expanzii materiálu. Vytvrdnutá pena nie je toxická. Vytvrdnutú penu je možné odstrániť iba mechanicky.

NEPREHLIADNITE

Minimálna teplota prostredia pri aplikácii je +5 °C. Prípravok obsahuje izokyanáty. Bližšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov



CERESIT_TS 70 MEGA 06/2016

produktu. Pri práci používajte ochranné okuliare a rukavice - čerstvej peny sa nedotýkajte. Nádobka je pod tlakom: nevystavujte slnečnému žiareniu a teplotám nad +50 °C. Ani vyprázdnenú nádobku neprerážajte a nehádzajte do ohňa. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávajú mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

Prvá pomoc: Pri kontakte s pokožkou ju umyte vodou a mydlom, ošetríte regeneračným krémom. Pri vniknutí do očí ich vyplachujte pod tečúcou vodou cca 15 minút a vyhľadajte lekára. Pri požití vypláchnite ústnu dutinu, vypite 1-2 poháre vody a vyhľadajte lekára.

OBALY A LIKVIDÁCIA ODPADU

Balenie odovzdávajte na recykláciu len bezo zvyšku vyprázdnené. Vytvrdnutý produkt odovzdajte v mieste zberu odpadu, nevytvrdnutý produkt odovzdajte v mieste zberu zvláštneho/ nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 160504.

SKLADOVANIE

Do 18 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní pri teplotách od +5 °C do +25 °C, vo zvislej polohe a v suchom prostredí. Neskladujte pri teplotách vyšších ako +50 °C.

BALENIE

870ml nádobka

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza:	polyuretán
Vzhľad:	viskózna zmes, ktorá tvorí penu po uvoľnení z nádoby a vytvrdzuje pohlcovaním vlhkosti zo vzduchu
Hustota:	cca 16 kg/m ³
Zápach:	mierne špecifický zápach behom vytvrdzovania, po vytvrdnutí bez zápachu
Doba zavädnutia (nelepivosť povrchu):	5-9 min. (asi 20 °C/ vlhkosť vzduchu > 30%)
Možnosť rezania:	cca 1 hodina (relatívna vlhkosť 93%) alebo 18 hodín (relatívna vlhkosť cca 15%)
Doba vytvrdzovania:	max. 24 hod.
Nárast objemu:	< 50%
Vyvolávaný tlak:	< 30 N/dm ²
Rozmerová stabilita:	+/- 5 °C
Tepelná odolnosť vytvrdnutej peny:	-55 °C až +90 °C
Nehorľavosť (DIN 4102):	B2
Pevnosť v ťahu:	10 N/cm ²
Pevnosť v tlaku:	min. 3,5 N/cm ²
Tepelná vodivosť vytvrdnutej peny:	0,030 W/m·K
Výťažnosť peny do voľného priestoru:	až 57 litrov
Dlhodobá absorpcia vody (podľa EN 12087):	max. 10%
Bod vzplanutia:	> +400 °C

UPOZORNENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizácii a na množstvo používaných materiálov slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame urobiť vlastné skúšky, poprípade si vyžiadať odbornú technickú konzultáciu. Uverejnením týchto informácií o výrobku strácajú všetky skôr uverejnené informácie svoju platnosť.



Distributér:
HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.
 Záhradnícka 91, 821 08 Bratislava
 Tel.: 02/333 19 111
 www.ceresit.sk, e-mail:ceresit@sk.henkel.com

Kvalita pre profesionálov