

TECHNICKÝ LIST

TS 66 MEGA WINTER
POLYURETÁNOVÁ PENA S VYSOKOU VÝŤAŽNOSŤOU,
PRE APLIKÁCIU POMOCOU PIŠTOLE

Ceresit

1/2012

VLATNOSTI

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

OBLASTI POUŽITIA

Ceresit TS 66 je jednozložková polyuretánová nízkoexpanzná montážna a vyplňovacia pena s vysokou výťažnosťou, vytvrdzujúca vzdušnou vlhkosťou. Má vynikajúcu príľnavosť k väčšine stavebných materiálov s výnimkou silikónu, polyetylénu a teflónu. Používa sa na upevňovanie dverných zárubní a okenných rámov, vyplňovanie medzier a dutín okolo potrubí, izolácií, utesňovanie otvorov v strešných konštrukciách.

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrchy, na ktoré sa produkt nanáša, musia byť čisté a bez nánosu prachu. Povrchy môžu byť vlhké, avšak nie zľadovatené alebo pokryté snehom. Zvlhčovanie povrchu a peny zlepšuje príľnavosť a bunkovú štruktúru vytvrdenutej peny.

SPRACOVANIE

Dóza s produktom by mala byť uskladnená pri izbovej teplote aspoň 12 hodín pred aplikáciou produktu. Odstráňte plastový kryt dózy a pevne naskrutkujte dózu na pištoľ. Dózu dôkladne pretrepte po dobu asi 15 sekúnd. Pri práci s pištoľou vždy držte dózu vo zvislej polohe dnom nahor. Neodporúča sa demontovať dózu predtým, ako je úplne vyprázdnená. Pri výmene dózy novú dózu dôkladne pretrepte. Odskrutkujte prázdnu dózu a ihneď ju nahradte tak, aby ste sa uistili, že v pištoľi nezostal žiadny vzduch. Ak dózu nepotrebujete vymeniť, odstráňte z pištole penu pomocou čistiacieho prostriedku Ceresit Cleaner. Vytvrdená pena sa dá odstrániť iba mechanicky.

NEPREHLIADNITE

Používajte pri teplotách v rozmedzí od -10°C do +25°C. Pri teplotách pod 0°C je výťažnosť peny nižšia. Prípravok obsahuje izokyanáty. Bližšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov. Pri práci používajte ochranné okuliare a rukavice – čerstvej peny sa nedotýkajte.

Tlaková nádoba: Chráňte pred slnečným žiarením a teplotami nad 50°C. Neprepichujte a nespálujte, a to ani po použití. Nestriekajte do ohňa alebo na žeravé predmety. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia – Zákaz fajčenia. Uchovávajte mimo dosahu detí. Nevyprázdňujte do kanalizácie, zneškodnite tento materiál a jeho obal v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

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

SKLADOVANIE

Do 15 mesiacov pri skladovaní pri teplote od +5°C do +25°C (krátkodobo až -20°C) vo zvislej polohe v suchom prostredí. Materiál neskladujte pri teplote vyššej ako +50°C.

BALENIE

850 ml nádoba

TECHNICKÝ LIST

TS 66 MEGA WINTER

POLYURETÁNOVÁ PENA S VYSOKOU VÝŤAŽNOSŤOU, PRE APLIKÁCIU POMOCOU PIŠTOLE

TECHNICKÉ ÚDAJE

Základ:	polyuretán
Vzhľad:	viskózna zmes, ktorá po uvoľnení z nádoby tvorí penu a vytvrdzuje pohlcovaním vlhkosti zo vzduchu
Hustota:	< 18 kg/m ³
Zápach:	mierne špecifický zápach počas tvrdnutia, po vytvrdnutí bez zápachu
Otvorená doba (nelepivosť povrchu):	5 – 12 min. (asi 20°C/ vlhkosť vzduchu >30%)
Možnosť rezania:	cca 1 hodina (relatívna vlhkosť 93%) alebo 18 hodín (relatívna vlhkosť 15%)
Doba vytvrdzovania:	max. 24 hod.
Nárast objemu:	< 80%
Vyvolávaný tlak:	< 100 N/dm ²
Rozmerová stabilita:	+/- 5%
Tepelná odolnosť vytvrdenej peny:	-55°C až +90°C
Nehorľavosť:	B2 (DIN 4102)
Pevnosť v ťahu:	10 N/cm ²
Pevnosť v tlaku:	min. 3,5 N/cm ²
Tepelná vodivosť vytvrdenej peny:	0,030 W / m.K
Výťažnosť peny do voľného priestoru:	cca 60 litrov
Dlhodobá absorpcia vody:	max. 7,5% (podľa EN 12087)
Bod vzplanutia:	> +400°C

NAŠE DOPORUČENIE:

Všetky údaje vychádzajú z našich dlhoročných znalostí a skúseností. Vzhľadom na rozdielne podmienky pri realizáciách a vzhľadom na množstvo používaných materiálov, slúži naše písomné a ústne poradenstvo ako nezáväzná odporúčanie. V prípade pochybností a nepriaznivých podmienok odporúčame vykonať 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.
Zahradnícka 91
821 08 Bratislava
Tel.: 02/502 46 111
www.ceresit.sk