

Technicky list



GLOBAL
AEROSOL
SOLUTION

PU-LEPIDLO NA CIHLY

1. Popis produktu

PU-Lepidlo na cihly je lepicí pěna na bázi polyuretanu, která vytvrzuje vzdušnou vlhkostí. Zároveň se jedná o vyplňující a izolační materiál.

2. Vlastnosti

- Jednokomponentní lepidlo
- Reaguje se vzdušnou vlhkostí
- Vynikající lepicí vlastnosti k většině stavebních materiálů jako je dřevo, beton, železo, hliník, cihly a další materiály (mimo PE, PP, Teflon)
- Teplotní a zvuková izolace
- Lepidlo je řezatelné a natíratelné po úplném vytvrzení
- Velmi vysoká výtěžnost

3. Technické informace

Chemická báze:	Polyuretan
Vytvrzovací mechanismus:	Atmosférická vlhkost

Hustota: (DM 31)	20+3 kg/m ³
---------------------	------------------------

Nelepivost: (DM 61)	5-6 mm.
------------------------	---------

Řezatelnost: (DM 35)	25 mm.
-------------------------	--------

Tvarová stabilita: (DM 60)	-1,66 %
-------------------------------	---------

Pevnost v tlaku: (DMm)	25 kPa
---------------------------	--------

Pevnost v tahu: (DM 110)	35,7 kPa
-----------------------------	----------

Pevnost ve smyku: (DM 113)	30,57 kPa
-------------------------------	-----------

Síla spoje: (DM 141)	6,40 MPa
-------------------------	----------

Technicky list



GLOBAL
AEROSOL
SOLUTION

4. Způsob aplikace

Aplikační teplota okolí: 5°C až 35°C
Teplotní odolnost po vytvrzení: -30°C až 80°C

Povrch musí být před aplikací pevný, čistý a zbaven prachu, mastnoty nebo jiných separátorů. Před samotnou aplikací navlhčete důkladně povrch. Optimální teplota aplikace je mezi 20 a 25°C. Pokud je teplota dózy před aplikací nižší, doporučujeme ji zahřát na pokojovou teplotu. Před použitím dózu důkladně protřepejte, alespoň 30x.

- Lepení cihel
- Lepení betonových tvárnic
- Vypĺňování spár
- Lepení tepelně izolačních desek

Není vhodné na následující materiály: PP, PE, PC, PMMA, PTFE, měkčené plasty, neopren, bitumen.

Čerstvé lepidlo může být odstraněno čističem PU-pěny. Vytvrzené lepidlo je možné odstranit pouze mechanicky.

5. Balení

750ml dózy, 12 ks v kartonu

Barva

Nažloutlá, zelená (na přání)

6. Záruční lhůta

Skladujte výrobek na suchém místě. Záruční doba je 18 měsíců při teplotě mezi 5°C až 25°C

7. POZOR

Udržujte mimo dosahu dětí

Vývarujte se kontaktu s kůží a očima. Používejte vždy ochranné rukavice

Nenechte výrobek zmrznout ani nevystavujte přímému slunečnímu záření a teplotám nad 50°C

Používejte jen v dobře větraných prostorách

Nevdychujte výpary

Při práci nekuřte

Nevhazujte o otevřeného ohně

8. Zdraví a ochrana při práci

Pro více informací o zdravotních rizicích spojených s používáním tohoto výrobku si vyžádejte bezpečnostní list, který obsahuje detailní informace