SANIT PU FOAM

Uppdaterad: 26.08.2024

SV

TEKNISK DATABLAD

TDS



SANIT PU FOAM	
Förpackningsstorlek	750ml
Färg	Grön
Produktbeskrivning	Enkomponent polyuretanskum som härdar under påverkan av luftfuktighet. Skummet är mycket resistent mot surheten som finns i jordmånen.

TEKNISKA DATA	
Dryghet (öppna ytor) (RB024)	48 - 50 l
Dryghet i hålrum (RB024) 2)	30 - 33 l
Sekundär expansion (efterexpansion) (TM 1010-2012**)	130 - 180 %
Klibbfri (TM 1014-2013**)	≤ 10 min
Skärtorr : (TM 1005-2013**) 3)	≤ 40
Helt härdad [h] (RB024)	24 timmar
Värmeledningskoefficient (λ) [W/m*K] (RB024)	0,036
Dimensionsstabilitet (TM 1004-2013**)	≤ 5 %
Brandklass	B3 / F
Flaskans temperatur (optimal +20 °C)	+5°C ... +30°C
Omgivningens/ytans temperatur	-10°C ... +30°C
Hållbarhet	Oöppnad förpackning vid +5°C....+25°C, 18 månader från tillverkningsdatum.
Förvaring	Förseglad förpackning på torr plats och skyddad mot frost.

Fortsätter på nästa sida...

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400

SANIT PU FOAM

Uppdaterad: 26.08.2024

1. Alla angivna egenskaper är baserade på laboratorietester utförda enligt tillverkarens krav, och egenskaperna beror i hög grad på skummets härdningsförhållanden (miljö, yttemperatur, kvaliteten på de använda verktygen och färdigheterna hos den person som applicerar skummet).
2. Värdet är angivet för en öppning med dimensionerna 351 00035 (bredd*längd*djup [mm]).
3. Tillverkaren rekommenderar att påbörja färdigbearbetningen först när produkten är helt härdad, det vill säga efter ett dygn. Resultatet är angivet för en 3 cm bred skumremsa.

**Tillverkaren använder FEICA-godkända testmetoder som syftar till att ge transparenta och reproducerbara testresultat, så att kunderna får en exakt bild av produktens prestanda. FEICA OCF-testmetoder finns tillgängliga på: http://www.feica.com (Our industry -> PU Foam (OCF) -> OCF Test Methods). FEICA är en multinationell förening som representerar den europeiska lim- och tätningsmedelsindustrin, inklusive tillverkare av enkomponentskum.

ANVÄNDNING

- ☑ För underjordisk VVS-konstruktion
- ☑ För tätning vid fönsterinstallation
- ☑ För tätning vid dörrinstallation
- ☑ För fyllning av öppningar, sprickor och rörgenomföringar
- ☑ För tätning av tak-, vägg- och golvfogar
- ☑ För värmeisolering
- ☑ För ljudisolering

FÖRDELAR	
▲▲▲	SKUMMETS DRYGHET
▼▼	SKUMMETS TRYCK
▼▼	SKUMMETS EXPANSION (EFTEREXPANSION)
▲▲	SKUMMETS APPLICERING I OLIKA POSITIONER
■	SKUMMETS ANTÄNDBARHET
■	SKUMMETS VIDHÄFTNING TILL YTOR

▲▲▲ mycket bra, ▲▲ bra, ■ normal, ▼▼ låg, ▼▼▼ svag – ej lämplig

BRUKSANVISNING

Läs säkerhetsinstruktionerna i slutet av det tekniska databladet och säkerhetsdatabladet innan du använder produkten.

1. YTFÖRBEREDNING

Skummet fäster mycket bra på vanliga byggmaterial som tegel, betong, puts, trä, metall, polystyren,

Fortsätter på nästa sida...

RAKENNUSKEMIA
Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND
info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400

hård PVC och styv polyuretan.
- Ytan måste vara ren och fettfri.
- Spraya vatten på arbetsytan (till exempel med en sprayflaska) vid temperaturer över 0 °C.
- Skydda andra ytor från skumfläckar.

2. PRODUKTFÖRBEREDNING

Om produkten är för kall, måste den uppvärmas till rumstemperatur, till exempel genom att förvara flaskan i rumstemperatur i minst ett dygn.

3. ANVÄNDNING

- Ta på skyddshandskar.
- Skaka flaskan kraftigt (10–20 sekunder, med ventilen nedåt) så att komponenterna blandas ordentligt.
- Skruva fast munstycket på flaskan.
- Flaskan används med ventilen nedåt, men om temperaturen är över 15°C kan skummet appliceras i vilken position som helst.
- Fyll vertikala hål från botten uppåt.
- Fyll inte hela hålet, eftersom skummet expanderar.
- För tätning av bara träytor rekommenderas inte hål större än 3 cm. Hål som är bredare än 5 cm får inte fyllas. Om hålet mellan två väggar är bredare än 3 cm, fyll hålet genom att applicera skummet från botten uppåt, växelvis på båda väggarna i ett zickzackmönster.
- Om appliceringen avbryts i mer än 5 minuter, böj munstycket och tryck dess spets tätt i hållaren.
- Om skum torkar i munstycket, skär av spetsen och fortsätt appliceringen.

4. EFTER APPLICERING AV SKUMMET

- När skummet har torkat måste det skyddas mot UV-strålning genom att använda till exempel puts, färg, akryl eller silikon.
- När arbetet är klart, böj munstycket två gånger och tryck dess spets tätt i hållaren. När användnings- och förvaringsanvisningarna följs, kan skummet vara användbart i upp till 60 dagar.

5. ANMÄRKNINGAR/BEGRÄNSNINGAR

DÖRRAR OCH FÖNSTER FÅR INTE INSTALLERAS UTAN MEKANISK FÄSTNING.
- Härdningen beror på temperatur och fuktighet. Om omgivningstemperaturen sjunker under den lägsta användningstemperaturen inom ett dygn efter applicering av skummet, kan det påverka skummets kvalitet och/eller felfrihet.
- Att påbörja ytbehandling för tidigt kan orsaka oåterkalleliga förändringar i skummets struktur och hållbarhet, vilket kan försämra dess användningsegenskaper.
- Skummet fäster inte på polyeten, polypropen, polyamid, silikon eller teflon.
- Färskt skum tas bort med rengöringsmedel för polyuretanskum.
- Torkat skum kan endast avlägsnas mekaniskt (t.ex. med en kniv).

Fortsätter på nästa sida...

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400

Uppdaterad: 26.08.2024

- Kvaliteten och det tekniska tillståndet på det använda munstycket påverkar produktens egenskaper.
- Skummet får inte användas i utrymmen utan friskluftstillförsel eller med dålig ventilation, och inte heller på platser som utsätts för direkt solljus.
- Om skummet appliceras i en annan position än med ventilen nedåt, minskar skummets effektivitet.

TRANSPORT / FÖRVARING

Skummet är användbart i 12 månader från tillverkningsdatumet, om det förvaras i originalförpackningen i upprätt läge (ventilen uppåt) på en torr plats vid en temperatur på +5 - +30 °C. Om förvaringstemperaturen överstiger +30 °C förkortas produktens hållbarhet, vilket försämrar dess egenskaper. Produkten kan förvaras vid temperaturer under -5 °C i högst 7 dagar (exklusive transport). Skumflaskor får inte förvaras vid temperaturer över +50 °C eller i närheten av öppen eld. Om produkten förvaras i annat än rekommenderat läge kan ventilen bli igensatt. Flaskan får inte tryckas ihop eller punkteras, inte ens när den är tom. Förvara inte skummet i passagerarutrymmet. Transportera det endast i bagageutrymmet. Detaljerad transportinformation finns i säkerhetsdatabladet.

Alla uppgifter som lämnas här är baserade på tillverkarens undersökningar och lämnas i god tro, och informationen anses vara korrekt. Vi kan dock inte påverka metoderna eller förhållandena för användningen av våra produkter, så denna information ersätter inte kundens tester för att säkerställa att tillverkarens produkter definitivt är lämpliga för den avsedda användningen. Tillverkaren garanterar endast att produkten överensstämmer med de aktuella försäljningsspecifikationerna. Anspråk som uppstår på grund av brott mot denna garanti är begränsade till återbetalning av inköpspriset eller ersättning av produkten om det visas att produkten inte motsvarade den angivna garantin. Tillverkaren ger inga andra uttryckliga eller underförstådda garantier för säljbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål. Tillverkaren är inte ansvarig för några tillfälliga eller följdskador.