

TECHNISCH DATABLAD

Uitgave: 1 Oktober 2012
Handelsnaam: IVANA Pistool Porschuim NBS
Blad: 1 van 2



1. Identificatie van de stof of preparaat en de vennootschap / onderneming.

Productnaam: IVANA PISTOOL PURSCHUIM NBS
Code: IVA0001101
Gebruik: Ivana Pistool Porschuim NBS is een 1 component zelfexpanderend, gebruiksklaar Polyurethaanschuim. Aangevuld met ozonvriendelijke CFK-vrije drijfgassen
Identificatie onderneming: Necomij B.V.
Jagtlustkade 10a
2171 AG Sassenheim
Nederland
Telefoon: +31 (0) 252 220940
Fax: +31 (0) 252 220394
E - mail: info@ivana.com
Website: www.ivana.com

2. Beschrijving.

Ivana Porschuim is een 1 component zelfexpanderend, gebruiksklaar Polyurethaanschuim voor hoogwaardige afdichting en isolatie. Hoge vormstabiliteit (geen krimp of postexpansie) groot vullend vermogen. Uitstekende montage eigenschappen en hechting op alle materialen (geen PE, PP en PTFE)
Het schuim hardt uit onder invloed van vocht uit de lucht en ondergrond.
Verpakt in een Aluminium Aerosolbus van 700ml. CFK-vrij en ozon vriendelijk.
Uitvoering: De bus is voorzien van schroefdraad zodat deze gebruikt kan worden op een purpistool.

3. Eigenschappen.

Toepasbaar: Voor het nauwkeurig afdichten en vullen van voegen, naden en aansluitingen t.b.v. scheidingswanden, plafonds.
Uitstekend geschikt als:

- Afdichting en isolatie rondom raam- en deurkozijnen.
- Doorvoeren van leidingen en pijpen door wanden en vloeren.
- Afdichten van alle openingen in dakconstructies.
- Aanbrengen van een akoestische laag.
- Isolatie in koeltechniek.

Temperatuurbestendigheid: -40 °C tot + 90 °C (uitgehard)
Houdbaarheid: 1 jaar in ongeopende verpakking op een koele en droge plaats.
Rechtop bewaren bij temperaturen tussen + 5 °C tot + 25 °C
Polyurethaan.

Basis: Creme.
Kleur: Creme.
Consistentie: Stabiel schuim, Thixotroop
Schuimopbrengst: 1000ml geeft 35-40 liter schuim (700ml geeft 25-28 liter)
Uithardingsysteem: Polymerisatie door luchtvochtigheid
Huidvorming: Ca. 10 minuten
Krimp: Geen
Postexpansie: Geen
Droogtijd: Stofvrij na 20-25 min.
Uithardingsnelheid: Bij breedte 30mm / 1,5uur (bij 20 °C en 60° R.V.)
Brandklasse (DIN4102 Teil 1): B3
Waterabsorptie: 1% volume
Dichtheid: Ca. 25 kg/m³
Celstructuur: Ca. 70 à 80% gesloten cellen
Isolatiefactor (DIN 52612): 32 milliwatt / meter Kelvin
Druksterkte (DIN 53421): Ca. 3 N/cm²
Buigsterkte (DIN53423): Ca. 7 N/cm²
Schuifsterkte (DIN53427): Ca. 17 N/cm²

TECHNISCH DATABLAD

Uitgave:

1 Oktober 2012

Handelsnaam:

IVANA Pistool Porschuim NBS

Blad:

2 van 2



4. Applicatiegegevens.

Schud de bus krachtig gedurende 20 seconden. Schroef de bus op het pistool.

Bevochtig de vet en stofvrije ondergrond bv. met een plantenspuit.

Bij niet gebruikelijke ondergronden wordt aangeraden eerst een hechtingstest uit te voeren.

Vul de voeg of ruimte voor 40% ivm het verder uitzetten tijdens uitharding.

Schud regelmatig tijdens het gebruik. Indien in meerder lagen wordt gewerkt, tussen de verschillende lagen een wachttijd van 15-30 minuten hanteren en opnieuw bevochtigen.

Niet uitgehard schuim kan verwijderd worden met speciale cleaner of aceton.

Uitgehard schuim kan enkel mechanisch verwijderd worden.

5. Voorbehandeling.

De te behandelen oppervlakken moeten stof- en vetvrij zijn.

Ondergrond bevochtigen met bv. een plantenspuit.

Het wordt aangeraden op niet gebruikelijke ondergronden eerst een hechtingstest uit te voeren.

De gebruikelijke persoonlijke beschermingsmiddelen hanteren.

6. Veiligheid.

Buiten bereik van kinderen bewaren.

De gebruikelijke persoonlijke beschermingsmiddelen hanteren.

Door de samenstelling van het product gelden er beperkingen ten aanzien van opslag, handeling en verwerking.

Raadpleeg de verpakking voor meer informatie en zie het veiligheidsinformatieblad.

WWW.IVANA.COM