



TACK MASTERS

PU FOAM GUN PU SCHUIM PISTOOL

TECHNISCH DATABLAD

TACKMASTERS BV
Veenderveld 56, 2371 TW, Roelofarendsveen
+31 (0) 318 240 130 | sales@tackmasters.nl | www.tackmasters.com

Tackmasters PU Foam Gun is een hoogwaardig, low expansion, sneluithardend 1K montage- en isolatieschuim op basis van polyurethaan. Tackmasters PU Foam Gun kan gebruikt worden voor het vullen, afdichten, lijmen, monteren en isoleren van stel- en montageruimten, aansluitingen, voegen, naden, gaten en kieren tussen diverse bouwdeelen. Uitstekende hechting op hout, beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, vezelcement, metaal, aluminium, kunststoffen, polystyreen, PU-hardschuim, polyester en hard PVC. Perfecte akoestische- en isolerende eigenschappen. Duurzaam chemicaliën, weer, water, vocht- en verouderingsbestendig. Brandklasse B3. Verwerkingstemperatuur +5 °C tot +40 °C. Houdbaarheid 15 maanden.

BASIS

Polyurethaan

VOORDELEN

- Sneldrogend
- Goed snij- en verwerkbaar
- Veelzijdig inzetbaar, isoleert, vult, dicht, lijmt en monteert
- Uitstekende hechting op vrijwel iedere ondergrond
- Vochtuithardend (uit ondergrond en omgeving)
- Uitstekende akoestische- en isolerende eigenschappen

BEPERKINGEN

Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, silicone, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Ongeschikt voor continue waterbelasting en onderwater toepassingen.

TOEPASSINGSGBIED

Tackmasters PU Foam Gun PU schuim pistool is uitermate geschikt voor het isoleren, vullen, dichten, lijmen, en monteren van een uiteenlopend assortiment materialen en ondergronden als beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement, metaal, aluminium, kunststoffen, polystyreen, styropor, PU-hardschuim, polyester en hard PVC. Uitermate geschikt voor afdichten van voegen, aansluitingen, naden, kieren, gaten tussen of langs binnen- en buitengevels, spouwmuren, scheidingswanden, plafond-, dak- en vloerdelen.

VERWERKING

Aanbrengtemperatuur +5°C tot +40°C (geldt voor omgeving en ondergronden). Verwerkingstemperatuur bus +5°C tot +40°C. Ondergronden dienen schoon, droog, vet- stofvrij en draagkrachtig te zijn. Hechtvlakken ontdoen van loszittende bestanddelen, ondergronden hoeven niet volkomen droog te zijn. Voor gebruik de bus ca. 20x krachtig schudden. Ondergrond eventueel licht voor bevochtigen met behulp van een plantensproeier. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting.

OVERSCHILDERBAARHEID

Tackmasters PU foam Gun PU schuim pistool is het best overschilderbaar of af te werken met kit of stuclaag na volledige uitharding. Overschilderbaar met dispersieverven, watergedragen en synthetische verfsystemen.

SCHOONMAKEN

Niet uitgehard materiaal op gereedschap of ondergrond direct verwijderen met Tackmasters Gun Cleaner. Handen kunnen worden gereinigd met Tackmasters Handywipes. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

VERPAKKING

Aerosol 750 ml (NBS pistoolaanluiting)

KLEUR

Crème

VEILIGHEID

Voor het gebruik van dit product moet u zich ervan verzekeren dat het product geschikt is voor uw toepassing en omstandigheden. Lees daarnaast voor gebruik het MSDS grondig door en neem de veiligheidsvoorschriften in acht. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via www.tackmasters.nl

HOUDBAARHEID

In ongeopende originele verpakking, tussen + 5°C en + 25°C, tot 15 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge, koele plaats en bus rechtop opgeslagen. Vorstbestendig tot -15°C kortstondig of tijdens transport.

CERTIFICATEN

VOC-emissieklasse A+

EMICODE EC1 PLUS



EIGENSCHAP	SPECIFICATIE
Basis	Polyurethaan
Uitharding	Vocht (reactie met)
Uithardingstijd	40-100 min. (Bij 23 °C 50% R.L.)
Kleefvrij in minuten	6-10 min. (Bij 23 °C 50% R.L.)
Snijdbaar na	20-40 min.
Belastbaar	Na 8 uur vol belastbaar
Opbrengst	35-40L (vrij geschuimd)
Dichtheid	20-25 kg/m ³
Treksterkte	35 kPa
Vervorming	10%
Akoestische isolatie	60 dB (EN ISO 140-1)
Luchtdichtheid	0,1 m ³ / 950 Pa
Brandklasse	B3 (DIN 4102-1)
Verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +40 °C
Temperatuurbestendigheid	-40 °C - +90 °C na uitharding kortstondig 130 °C
Vorstbestendigheid gedurende transport	Tot -15 °C