TECHNISCHE INFOFICHE

MAX PRO 41x WINDOOR X-TREME

MAX PRO 41x Windoor Xtreme is een supersnel 1K montage- en isolatieschuim met de snelheid 2K PU schuim voor montage van kaders van binnendeuren en kozijnen voor de vakman met verhoogde schuimopbrengst. Door onze nieuwe pu-polymeer technologie is het product gans het jaar door inzetbaar

EIGENSCHAPPEN

- zeer beperkte na-expansie (low low expansion)
- verwerkbaar van +5°C tot +35°C
- opbrengst >75 liter
- kleefvrij na 3 minuten
- snijdbaar na +/- 15 minuten
- temperatuurbestendigheid: -40°C tot +90°C
- CFK-, HCFK- en HFK-vrij
- goed standvermogen in de voegen
- rottingsvrij en vochtbestendig
- binnen 90 minuten volledig doorgehard en klaar
- goed verouderingsbestendig
- brandklasse B3

TOEPASSINGEN

- monteren van ramen en deuren _ let op altijd mechanisch vastzetten om eventuele vervorming van de kaders tijdens de uitharding te voorkomen (ideale breedte van de voeg is 2 tot max 3 cm) *
- opvullen van voegen, muren en holle ruimtes (spouwmuren, gaten in beton, golfplaatholtes, bij stelkozijnen alvorens de neggenkanten worden afgedicht …)
- opvullen van voegen en holle ruimtes in dakconstructies, isoleren van gaten onder dakpannen, dakkapellen, tussen isolatieplaten …
- voorkomt koudebruggen en geluidsbruggen en isoleert tegen koude, warmte en luchtstroming
- afdichten van aansluitingen aan wanden, daken, vensters, deurkozijnen, metselwerk, (scheep)vloeren en plafond
- perfect te gebruiken als isolatie voor leidingen

VERPAKKING

Bussen	860 ml
Omdozen	12 bussen per doos

KLEUREN

Champagne

TECHNISCHE INFORMATIE

Type	NBS

Gesloten cellen	70%
Opbrengst	+/- 75 liter per bus (RB024)
Uithardingssysteem	luchtvochtigheid
Dichtheid	12 - 15kg / m³
Brandklasse	B3 | F
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0,041 W/mK
Expansie	40% tot 70% post-expansie (FEICA TM1010-1012)
Dimensionele stabiliteit	< 5% < DS < 0% (FEICA TM1004)
Kleefvrij	< 10 minuten bij 23°C -50% RV
Snijdbaar	30 minuten bij 23°C en 50% RV
Vol belastbaar	24 uur bij 23°C en 50% RV
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot +90°C
Aanbrengtemperaturen	+5°C tot +35°C
Houdbaarheid	18 maanden na productiedatum , rechtop bewaren tussen 5 en 25°C

VERWERKING

Ondergrond

- moeten zuiver, vast, stof- en vetvrij zijn
- indien nodig ondergronden ontvetten met MAX PRO 51 Power-Clean Spray
- steeds bevochtigen om de hechting en uitharding te optimaliseren
- het MAX PRO Power-Foam of Profi-Foam Gun HO gebruiken voor een perfecte dosering
- steeds goed schudden voor gebruik (20x) en minstens een extra keer tussentijds om een optimaal rendement te halen als de bus in 1 keer opgebruikt wordt
- houd de bus ondersteboven zodat de bus zich bovenop het pistool bevindt

Aanbrengen

- draag altijd beschermende handschoenen en als professioneel verwerker moet u de opleiding om te werken met PU schuimen voltooid hebben (bij vragen contacteer onze klantenondersteuning)
- verwijder de beschermkap van MAX PRO 41x Windoor Xtreme
- schroef vervolgens de bus met het ventiel naar beneden op het pistool en spuit een beetje schuim uit om het gebruiksklaar te maken
- bevochtig de voeg of de ruimte met waternevel (PU Spray bottle)
- de voeg of holle ruimte voor 70% vullen (nooit volledig vullen)
- bij grotere voegen, het schuim in meerdere lagen aanbrengen met tussenpozen van 15-30 minuten
- lagen tussentijds bevochtigen met waternevel (PU Spray bottle)
- voegen > 30mm en < 50mm zigzag vullen van beneden naar boven
- voegen > 50mm breedte opvullen is niet toegestaan

HECHTING

- goede hechting op de meeste bouwmaterialen

VEILIGHEIDSBLAD

- op aanvraag voor de professionele gebruiker
- beschikbaar op onze website www.maxpro.be

REINIGING

- handen na gebruik reinigen met MAX PRO 54 Ultra-Cleaning Tissues
- na gebruik van MAX PRO Power-Foam Gun, deze reinigen met MAX PRO 52 Power-Foam Cleaner

OVERSCHILDERBAARHEID

- MAX PRO 41x Windoor Xtreme is overschilderbaar, bepleisterbaar

VARIA

- sterk vervuilde oppervlakken vooraf reinigen met MAX PRO 51 Power-Clean Spray
- zorg ervoor dat de bus altijd rechtop bewaard wordt (om verkleven van het ventiel te voorkomen)
- verwarm een te koude bus in een emmer met warm water of leg deze in een ruimte zodat de bus om kamertemperatuur kan komen
- als de bus niet leeggespoten wordt en binnen de week terug gebruikt gaat worden, kan het pistool op de bus blijven zitten _ rechtop bewaren
- als de bus niet leeggespoten wordt en niet binnen de week terug gebruikt gaat worden, moet het pistool van de bus geschroefd worden _ daarna rechtop bewaren - ventiel van de bus en het pistool met MAX PRO 52 PU-Foam Cleaner reinigen
- gebruik van PU schuim in goed geventileerde ruimtes
- vermijd aanraking van de bus in de buurt van warmtebronnen

GARANTIE

D-MAX België BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid kan nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze algemene verkoopsvoorwaarden. In geen geval is de verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade.

AANSPRAKELIJKHEID

De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

ALGEMEEN GEBRUIK

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze technische fiche zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden altijd te goeder trouw gegeven. Omdat wij geen controle hebben over de toepassing en de omstandigheden kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de resultaten of voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet aangepast gebruik. Omdat de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kunnen wij geen aansprakelijkheid op grond van deze technische fiche opnemen. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. D-MAX België BV behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijk onze klanten te informeren. Vraag een technisch adviseur van MAX PRO altijd voor advies, bijstand of verwerkingsadvies.

(*) geadviseerd wordt vooraf een verdraagzaamheids- en/of hechtingstest uit te voeren – vraag onze technische adviseurs om u hierover te informeren