



PRODUCTINFORMATIEBLAD

ISOWINDOW WZS Zacht celschuim

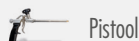
Is een vochtigheidshardende eencomponentmontageschuim met een drijfmiddel zonder CFK's, HFK's of HCFC's. ISOWINDOW WZS zacht celschuim dicht en isoleert venster- en bouwaansluitvoegen snel en betrouwbaar luchtdicht, regendicht en dampopen, met een hoge bewegingsopname. Het hecht op alle gangbare bouwmaterialen zoals beton, metselwerk, hout, metaal, kunststoffen, hard PVC, PE enz. ISOWINDOW WZS zacht celschuim is bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën.

TOEPASSINGSGBIED

- Voor bouwvoegen met een hoge bewegingsopname

VOORDELEN

- CFK-, HFK- en HCFC-vrij
- Geluid- en warmte-isolerend
- Absorbeert 300 keer meer beweging dan een normale PUschuim
- Voor een luchtdichte voeg
- Gemakkelijk te snijdenveiligheidsventiel
- Luchtdicht en slagregendicht

AANBEVOLEN PRODUCTEN

Pistool

VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Kleur	beige	zwart / zilver
Inhoud	750 ml	
Kartoninhoud	12 Stk	1 Stk

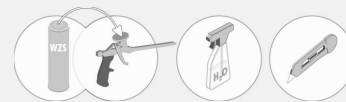
PRODUCTGEGEVENS

Samenstelling	eencomponent-PU-schuim
Temperatuurbestendigheid	-40 °C - 80 °C
Verwerkingstemperatuur	-10 °C - 30 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0,036 W/mK
Rek bij breuk	25 - 28 %
Afschuifsterkte	3,4 N/mm ²
Scheurweerstand	6.5 N/cm ²
Schijnbare dichtheid (schuim aangebracht in een voeg)	25 kg/m ³
Kleefvrij na	7 - 11 min
Snijdbaar na (20mm Streng)	60min
Volledig belastbaar na (20 mm Streng)	12 uur
Opslag	15 Maanden; koel, droog, rechtop, vorstvrij
Beoordeelde voegen-geluidsdichtingsnorm	10 mm: 60 dB 20 mm: 59 dB
Brandklasse EN 13501_1	E

ISOWINDOW WZS Zacht celschuim

AANBEVOLEN TOEBEHOREN:

- ISOWINDOW WZS Zacht celschuim
- Schuimpistool
- Spuifflles met zuiver water
- Scherp, schoon breekmes (Stanley-mes)



WERKVOORBEREIDING

Het raamkozijn moet correct geplaatst zijn en vast met het metselwerk of een inbouwkozijn verbonden zijn (overeenkomstige ingemetselde bevestigingsblokken en schroefbevestiging). Metselwerk moet voorzien zijn van een effen pleister- of mortellaag. De oppervlakken van de aansluitvoegen moeten vrij zijn van grote verontreinigingen, lossingsmiddelen, vet en stof.

Tevens moeten ze ontdaan zijn van loszittende stukken. Bij voegen en holle ruimten van meer dan 30 mm in lagen opvullen en hierbij tussenin bevochtigen. De verwerkingstemperatuur moet tussen +5 °C en +30 °C liggen. De optimale verwerkingstemperatuur bedraagt +20 °C.

(1)

Plaats het schuimpistool op de ISOWINDOW WZS-bus zacht celschuim.

(2)

Bevochtig de bouwaansluitvoeg voldoende met zuiver water. Opgelet! Verontreiniging van het sproeiwater met spoelmiddel kan het schuim doen inzakken! Let erop dat er zich op het ogenblik van het met schuim opspuiten van de voeg geen staande waterdruppels op de ondergrond bevinden.

(3)

Schud krachtig met de bus (ca. 20 keer) voordat u het schuim aanbrengt.

(4)

Breng het ISOWINDOW WZS zacht celschuim gelijkmatig van onder naar boven aan in de af te dichten bouwaansluitvoeg.

(5)

Let erop dat de voeg niet volledig volgespoten is met schuim omdat dit nog ca. 100 % uitzet.

(6)

Ongeveer 60 seconden na het aanbrengen van ISOWINDOW WZS zacht celschuim in de voeg moet een fijne sproeifilm van zuiver water worden aangebracht. Hierdoor wordt een gelijkmatig uitharden van het ISOWINDOW WZS zacht celschuim gegarandeerd. Dit kan indien nodig meermaals worden herhaald (bij hoge buitentemperaturen, sterk zuigende ondergronden enz.).

(7)

Na ca. 40 - 60 minuten, afhankelijk van de omgevingstemperatuur, kan het uitstekende materiaal met een scherp, schoon breekmes worden afgesneden. Na ongeveer 12 uur is de volledige uitharding van het ISOWINDOW WZS zacht celschuim bereikt.

ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL FRANCE

170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB

Torshamnsgatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com