



PODATKOVNI LIST O IZDELKU

ISOWINDOW WZS Mehkocelična pena

Enokomponentna montažna pena, ki izsušuje vlago in ne vsebuje ogljikovodikov. ISOWINDOW WZS mehkokocelična pena hitro in zanesljivo tesni ter izolira difuzijsko odprte gradbene stike z visokim absorpiranjem vibracij, da so zrakotesni in zaščiteni pred padavinami. Sprime se na vse običajne vrste gradbenega materiala kot so beton, opečna stena, les, kovina, plastika, trdi-PVC, PE, itd. ISOWINDOW WZS mehkokocelična pena je odporna na toploto, vodo in na mnoge kemikalije.

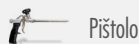
PODROČJA UPORABE

- Za okenske in gradbene priključne stike z visokim absorpiranjem vibracij

PREDNOSTI

- Ne vsebuje ogljikovodikov
- Izolira zvok in toploto
- Absorbira 300 krat več gibanja kot običajna PU pena
- Enostavna obrezava
- Varnostni ventil
- Zrakotesno in zaščiten pred močnimi padavinami

PRIPOROČENI IZDELKI



Pištolo

DOBAVLJIVO V SLEDEČIH DIMENZIJAH

Barva	Bež	Črno / srebrno
Vsebino	750 ml	
Vsebina kartona	12 Stk	1 Stk

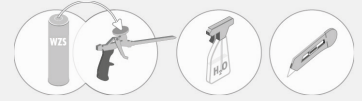
PODATKI O IZDELKU

Sestava	Enokomponentna PU pena
Temperaturna obstojnost	-40 °C - 80 °C
Temperatura obdelave nad	-10 °C - 30 °C
Toplotna prevodnost	0,036 W/mK
Raztezek	25 - 28 %
Škarjasta trdnost	3,4 N/mm ²
Najvišja natezna trdnost	6.5 N/cm ²
Gostota (pena v fugi)	25 kg/m ³
Nelepilnost po	7 - 11 min
Obrezava po (20mm Dimenzije)	60 min
Polna obremenilnost po (20 mm Dimenzije)	12 Urah
Skladiščenje	15 Mesecev; hladno, suho, brez zmrzali, pokončno
Zvoč. izolacija na stiku-vrednost	10 mm: 60 dB 20 mm: 59 dB
Požarni razred EN 13501_1	E

ISOWINDOW WZS Mehkocelična pena

POTREBNE KOMPONENTE:

- ISOWINDOW WZS Mehkocelična pena
- Pištola za peno
- Posoda za brizganje čiste vode
- Oster in čist nož s potisnim rezilom („alfa“ nož)



PRIPRAVA

Okenski okvir je potrebno z vodno tehcnico dobro nastaviti ter dobro pritrditi na steno ali na slepi podboj (potrebno je ustrezno podlaganje in privijanje). Zid naj že vsebuje gladko površino. Površina priključnih stikov mora biti brez grobe umazanije, tujkov, maščobe in prahu. Poleg tega je potrebno dobro odstraniti ohlapne delce.

Stike in votle dele, ki so širši od 20 mm, je potrebno zapolniti z več sloji, ki jih vmes navlažite. Temperatura obdelave naj znaša med +5 °C in +30 °C. Optimalna temperatura obdelave znaša +20 °C.

(1)

Pločevinko mehkocelične pene ISOWINDOW WZS namestite na pištolo za peno.

(2)

Dobro navlažite priključne stike s čisto vodo. Pozor! Če vodo za pršenje zmešate s čistilnim sredstvom, lahko pride do upada ali krčenja pene. Bodite pozorni na to, da v času obdelave s peno na stiku ni nobene stoječe vodne kapljice.

(3)

Preden začnete obdelavo s peno, je potrebno pločevinko dobro pretresti (približno 20-krat).

(4)

Mehkocelično peno ISOWINDOW WZS pričnite uporabljati enakomerno od spodaj navzgor v priključni stik, ki ga je potrebno zatesniti.

(5)

Pazite na to, da stika ne napolnite s peno do vrha, saj se pena razleze še za 2-3 kratnik volumna.

(6)

Približno 60 sekund po uporabi pene ISOWINDOW WZS na stiku je potrebno nabrizgati po celotni površini malo čiste vode. Na ta način se zagotovi enakomerno strjevanje mehkocelične pene ISOWINDOW WZS. Po potrebi lahko ta postopek ponovite večkrat (če je zunanja temperatura zelo visoka, če je površina zelo vpojna, itd.)

(7)

Po približno 40 - 60 minutah (glede na zunanjo temperaturo) lahko odvečni material odrežete s čistim nožem s potisnim rezilom. Popolna trdota mehkocelične pene ISOWINDOW WZS je dosežena približno po 12 urah.

ISOCELL GmbH & Co KG

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

ISOCELL SCHWEIZ AG

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

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 BUREEL BELGIË

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

ISOCELL Sverige AB

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

ISOCELL
www.isocell.com