

# SOUDAFOAM GUN professional 60

## Tehnički podaci:

<b>Baza</b>	poliuretan
<b>Konzistencija</b>	stabilna pjena
<b>Način sušenja</b>	isparavanjem
<b>Suho na dodir</b>	oko 8 minuta (pri 20°C i 65% relativne vlage zraka)
<b>Vrijeme sušenja</b>	20-25 minuta (da se ne prima prašina)
<b>Brzina sušenja</b>	60 minuta za 30mm širine (u promjeru)
<b>Izdašnost</b>	iz 1000ml proizlazi 60 litara osušene pjene
<b>Skupljanje</b>	nema
<b>Naknadna ekspanzija</b>	nema
<b>Celularna struktura</b>	70-80% zatvorenih ćelija
<b>Specifična težina</b>	25kg / m <sup>3</sup> (ekspandirana i potpuno osušena pjena)
<b>Temperaturna otpornost</b>	-40 do +90°C
<b>Karakteristika pjene</b>	tiksotropna, ne curi iz utora
<b>Stupanj zapaljivosti</b>	B3 (DIN 4102 / 2)
<b>Izolacijski faktor</b>	32 m W / m K
<b>Snaga pucanja</b>	17 N / cm <sup>2</sup> (DIN 53427)
<b>Snaga pritiska</b>	3 N / cm <sup>2</sup> (DIN 53421)
<b>Snaga savijanja</b>	7 N / cm <sup>2</sup> (DIN 53423)
<b>Apsorpcija vode</b>	1% Vol. (DIN 53429)

## Proizvod:

Soudafoam Gun professional 60 je samoekspandirajuća, poliuretanska pjena bez CFC – a, što je čini potpuno bezopasnom za ozonski omotač. Na sebi ima ugrađen plastični adapter za priključak na aplikacijski pištolj, što čini aplikaciju pjene bržom i jednostavnijom. Iz doze izlazi količina od 60litara pjene

## Karakteristike:

- odlično prianja na sve materijale osim na teflon, PE i PP
- visoka termička i akustična izolacija
- odlične ispunjavajuće karakteristike
- odlične montažne mogućnosti
- odlična stabilnost ( nema skupljanja i naknadne ekspanzije )
- vrlo precizno nanošenje, zahvaljujući sistemu aplikacije pištoljem

## Primjene:

- ugradnja prozora i vrata
- ispunja pukotina
- ispunja svih otvora na krovnim konstrukcijama
- izrada zvučne izolacije
- spajanje izolacijskih materijala i krovnih konstrukcija
- zvučna izolacija motora
- poboljšanje termoizolacije u sistemima za grijanje i hlađenje

## Pakiranje:

Boja: šampanjac, svijetlozelena

Pakiranje: limenka pod pritiskom 750 ml

## Rok uporabe i skladištenje:

12 mjeseci u neotvorenom pakiranju na hladnom i suhom mjestu pri temperaturi između +5 i +25°C

Uvijek uskladištiti u uspravnom položaju (ventil prema gore).

Ne izlagati visokoj temperaturi.

Zaštititi od smrzavanja.

### **Površine:**

Vrsta: sve površine osim teflona, PE i PP

Stanje površine: čista, otprašena i nemasna

Priprema podloge: podlogu poprskati vodom, što poboljšava prionjivost na podlogu (adeziju), brzinu sušenja i gustoću celularne strukture pjene

### **Način uporabe:**

Limenku s pjennom dobro protresite najmanje 30 sekundi i navrnite aplikacijski pištolj na adapter na pjenu. Temperatura nanošenja ne bi trebala biti ispod +5°C, ali niti veća od +35°C (najbolji rezultati se postižu kod aplikacija pri 20 – 25°C).

Čišćenje: svježu pjenu možete odstraniti Soudal čistačem za pjenu i pištolj, dok osušenu pjenu morate odstraniti mehanički

Popravak: sa Soudafoam Gun

### **Zdravstvene i sigurnosne preporuke:**

- koristite uopćajena sredstva zaštite na radu
- nosite zaštitne rukavice i naočale
- ne spaljujte pjenu svježu niti osušenu
- ne spaljujte limenke pune niti prazne

### **Napomene:**

- uvijek navlažite površine prije nanošenja pjene da bi poboljšali sušenje i celularnu strukturu
- osušena PU pjena mora biti zaštićena od UV zraka bojom, silikonom, MS Polymerom, akrilom ili PU kitom

