

**MŰSZAKI ADATLAP**  
**HAUSER** pisztolyhab

A **HAUSER** pisztolyhab ablak- és ajtókeretek beépítésére és szigetelésére, falhézagok, csövek körüli helyek ill. előregyártott elemek közötti rések és egyebek kitöltésére javasolt. Pisztollyal történő használata pontos, gyors munkát és megnövekedett hatékonyságot garantál. Penészálló, ellenáll a hidegnek és a melegnek (-50°C és +90°C között), páraálló. A hab jól tapad a legelterjedtebb építési anyagokhoz:

- tégl
- beton
- vakolat
- fa
- üveg
- fém
- polisztirol
- kemény PVC
- kemény purhab

**ELŐNYÖK**

- ⇒ magas kihozatal max. **42 l** (750 ml)
- ⇒ munkaidő megtakarítás – vágathatóság kb. **35 perc** után
- ⇒ **Kitűnő fizikai jellemzők**
- ⇒ **Penész- és páraálló**
- ⇒ **Kitűnően tapad a legtöbb építőanyaghoz**
- ⇒ **CFC és HCFC-mentes hajtógázok (ózonbarát)**

Usunięto: 3

Usunięto: mounting of 5 windows at the size of 1,5m x 1,5m (by crack's section 18cm<sup>2</sup>)

**TIPIKUS ALKALMAZÁSOK**

- Ablakok és ajtókeretek beépítése
- Ivóvíz-, szennyvízhálózatok és központi fűtés-csövek hőszigetelése
- Falelemek, hullámlemezek, tetőcserepek, stb. beépítése és szigetelés

**NORMÁK**

A **HAUSER** Pisztolyhab az **ISO 9001** szabvány és a következő előírások szerint készül: EN ISO 845, DIN 102, DIN 53428, DIN 53455, DIN 53421, DIN 53422 and DIN 52612.

<b>TECHNIKAI ADATOK</b>		
Összetevők	4,4'-difenilmétán diizocianát izomerek és homológok, dimetiléter, hajtógáz	
Szín	Halványsárgás	
Alkalmazási hőmérséklet	5°C - +30°C	optimális +20°C
Flakonhőmérséklet	+15°C - +30°C	
Bőrösödési idő	10-14 perc.	+23°C-on és 50%páratartalomnál
Vágathatósági idő	30-40 perc.	+23°C-on és 50%páratartalomnál
Teljes kötési idő	Kb. 24 óra	
Hőellenállás (kötés után)	-50°C - + 90°C	
Sűrűség	0,018 - 0,022 g/cm <sup>3</sup>	20-25 kg/m <sup>3</sup>
Formatartás (zsugorodás)	3 - 5%	+23°C-on és 50%páratartalomnál, 24 óra
Víz abszorpció	2,5% ( 24 óra után)	
Nyomószilárdság	0,05 MPa	
Szakítószilárdság	0,14 MPa	
Hővezetés	0,036 W/mK	
Tűzállóság	B3	DIN 4102
Öldőszerei (kötés előtt)	Purhabtisztító	
Kihozatal	Max. 42 l	750 ml

**HASZNÁLATI UTASÍTÁS**

TDS F068-01-GB

**Előkészítés** – A munkafelületnek tisztának és zsíradéktól mentesnek kell lennie. A flakont szobahőmérsékleten kell tartani (pl. meleg vízbe mártva) Figyelem! Forró vagy forrásban lévő víz nem használható! Használat előtt a flakont néhányszor fel kell rázni. El kell távolítani a kupakot és rá kell csavarni a pisztoly adapterére. Célszerű megnedvesíteni a munkafelületet.

**Alkalmazás** – A használat során a flakont fejfelé lefelé kell tartani. A réseket kb. 50%-ig kell kitölteni (a habmennyiség nő). Az 5 cm-nél szélesebb repedéseket rétegenként fokozatosan kell kitölteni. Kötés után a felesleges habot mechanikusan kell eltávolítani. (pl. késsel). Teljes kötés után a habot védeni kell az UV-sugárzástól szilikonnal, vakolattal vagy festékekkel (nem hamarabb, mint 24 óra elteltével) Ha a használat során több, mint 15 perc szünetet tartunk, a kinyomócsövet és a flakon szelepét purhabtisztítóval meg kell tisztítanunk. Alacsonyabb hőmérsékleten célszerű megvárni a teljes kötési időt (a túl korai vágása, ill. a munka folytatása helyrehozhatatlan változásokat okozhat a hab szerkezetében és ronthatja a hab funkcionális jellemzőit).

**Tisztítás** – A friss hab **Purhabtisztítóval** tisztítható. Kötés után csak mechanikusan lehet eltávolítani.

**Megjegyzés** – A termék nem tapad polietilénhez, polipropilénhez, szilikonhoz és teflonhoz. Ajtó és ablak beépítésekor mechanikus rögzítőelemek szükségesek.

## GYAKORLATI INFORMÁCIÓK

A purhab kiadóssága változhat a környezeti hőmérséklet, relatív páratartalom, flakon hőmérséklet és a felhasználási mód függvényében. A táblázat alul szemlélteti a hab elérhető hozamát optimális feltételek közepette, azaz 50%-os relatív páratartalom, +20 °C-os környezeti és flakon hőmérséklet mellett. Egy adott munkához szükséges habmennyiség felméréséhez ellenőrizze a hézagkitöltés adatait és az egy flakon habból beépíthető ablakok körülbelüli számát.

Nettó úrtartalom	Kiadósság	Hézagkitöltés * (rés mérete: 60mm x 30mm)	Ablakok száma* (mérete: 2010 mm x 1000 mm)
750 ml	42 l	21-23 m	3-4

\* Az eredmények nagyban függenek az elpazarolt hab mennyiségétől (túlzott használat, stb.)

## LOGISZTIKAI INFORMÁCIÓK

Termékkód	Tűzállósági osztály	Nettó úrtartalom	Csomagolás	Db/Doboz	1 EUR raklapra jutó darabszám
4068	B3	750 ml	flakon	12	624

Garantált lejárati idő a gyártástól számított 12 hónap, eredeti csomagolásban, száraz, hűvös helyiségben, tűzforrástól távol. Tárolási hőmérséklet: +10 °C – +30 °C (rövid ideig -5 °C-on is tartható, de ennél hűvösebben nem). Tilos a purhabot tartalmazó flakont +50°C-nál magasabb hőmérsékleten tárolni. Hogy a szelep ne tömítődjön el megszáradt habbal, a terméket állítva kell tárolni.

## SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Szárazföldi szállítás		
ADR/RID	2/5 F osztály	
Figyelmeztető tábla:	Aerosolok	UN 1950
Az ADR 3.4. fejezete szerint egyéb ADR fejezetbeni rendelkezések NEM VONATKOZNAK az anyag szállítására.		
Tengeri szállítás:		
IMDG: 2	2.1 osztály	UN 1950
	EmS F-D, S-U	
Technikai megnevezés:	Aerosolok	
Légi szállítás:		
ICAO/IATA	2.1 osztály	UN 1950
Technikai megnevezés:	Aerosolok	III csomagtípus

## BIZTONSÁGI ÉS EGÉSZSÉGÜGYI ÓVINTÉZKEDÉSEK

SELENA Co. S.A. 53-332 Wrocław, ul. Powstańców Śląskich 95, POLAND  
 Tel: +48 71 78 38 290 Fax: +48 71 78 38 291 e-mail: [export@selenal.pl](mailto:export@selenal.pl) [www.selenal.pl](http://www.selenal.pl)

**Izocianátokat tartalmaz.**

R20 Belélegezve ártalmas. R36/37/38 Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat. R41 Súlyos szemkárosodást okozhat. R42/43 Belélegezve és bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáció). S16 Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás S23 A keletkező gózt nem szabad belélegezni. S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/ arcvédőt kell viselni. S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edény/csomagolóburkolatot és címkét az orvosnak meg kell mutatni. S51 Csak jól szellőztetett helyen használható. S63 Belégzés miatt bekövetkező baleset esetén a sérültet friss levegőre kell vinni és biztosítani számára a nyugalmat. A készülékben túlnyomás uralkodik, +50°C-nál magasabb hőmérsékleten nem szabad tárolni. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50°C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni vagy tűzbe dobni, még üres állapotban is tilos! Tilos nyílt lángra, vagy bármilyen izzó anyagra permetezni! Gyermekek kezébe nem kerülhet.

További információk a Biztonsági adatlapon.  
Hulladékkezelése a helyi jogszabályoknak megfelelően.



F+



Xn

**FOKOZOTTAN ÁRTALMAS  
TŰZVESZÉLYES**

**E Műszaki adattalappal a korábbi kiadások érvényüket veszítik.**

Az információ, amit itt közzéteszünk, teljes jóhiszeműséggel ajánlott, és a Selena kutatásai alapján helytálló. Mindazonáltal, mivel a termékek használatának körülményei nem állnak ellenőrzésünk alatt, így a közzétett információk nem helyettesíthetik a vásárlók tesztjét, amellyel megbizonyosodnak róla, hogy a Selena termékei teljes mértékben kielégítik igényeiket a termékek személyre szabott, speciális alkalmazásával kapcsolatban. A Selena által vállalt garancia a vételár visszafizetésére, illetve a termékek cseréjére kizárólagosan akkor vonatkozik, ha az adott termékről bebizonyosodik, hogy nem felel meg azon tulajdonságoknak, amelyeket a Selena garantál. A Selena határozottan elutasít minden olyan kinyilvánított, vagy hallgatóságos garancia-igényt, amely egy sajátos célnak, vagy kereskedelmi szempontnak felel meg. A Selena elhárítja a felelősséget minden véletlenszerűen bekövetkezett vagy később bekövetkező kárért. A használatra vonatkozó utasításokat tilos úgy értelmezni, mint felbujtást bármely szabadalmi jog megszegésére.