



# Den Braven Magyarország Kft.

## Technikai adatlap 03.10 Akрил-W tömítő

**Termék** Akridiszperziós alapú egykomponensű tömítő- és fugázókitt. A víz elpárolgásával kikeményedik, tartós szilárdságú, plasztikus-elasztikus kötést hoz létre.

**Tulajdonságok**

- Ⓟ Oldószermentes;
- Ⓟ Korrozíógátló – alkalmazható acélon, horganyzott lemezen, stb.;
- Ⓟ Jól tapad a fához, a gipszkartonhoz, a falazathoz, a betonhoz, stb.;
- Ⓟ Nagyon könnyen felhordható, akril- és diszperziós festékekkel festhető;

**Alkalmazás**

- Beltéri használatra; vakolat, falazat, fa, beton repedéseinek és hasadásainak javítására;
- Gipszkarton szerkezetek, ablak- és ajtótokok, valamint a falazat közötti hézagok kitöltésére;
- Ablakkönyöklők, álmennyezeti kazetták, lépcső és falazat közötti hézagok tömítésére;
- Légtechnikai elemek, csövek, könyökök, áttörések alákittelésére és tömítésére;

**Kiszereles Szín** 250 ml-es tubus, 310 ml-es kartus, 600 ml-es hurka, 1,5 kg-os tégely. Fehér\*, szürke\*\*, barna, fekete

\* minden kiszerelesben rendelkezésre álló árnyalat; az egyéb színek csak 310 ml-es kartusban

\*\* 600 ml-es kiszerelesben is rendelkezésre áll

### Műszaki adatok

Bázis	–	akril	
Konzisztencia	–	tixotróp paszta	
Sűrűség	g/ml	1,63	
Szárazanyag	%	85	
Hőállóság	°C	-20 / +75	(kikeményedve)
Hőállóság	°C	-15	(szállításkor)
Alkalmazási hőmérséklet	°C	+5 / +40	
Felhordási sebesség	g/perc	1600	(3 mm vastagság és 6,3 bar nyomás mellett)
Rétegtépfőzõdési idő	perc	≈ 5	(23°C-on, 55% rel. páratartalom mellett)
Kikeményedési sebesség	mm	0,5–1,0	(24 óra – 23°C-on, 55% rel. páratart. mellett)
Folyás	mm	< 2	(ISO 7390)
Szakadási nyúlás	%	300	(DIN 53 504)
Modul 100%	MPa	0,4 (N/mm <sup>2</sup> )	(DIN 53 504)
Húzószilárdság-folyáshatár	MPa	0,5 (N/mm <sup>2</sup> )	(DIN 53 504)
Tapadósilárdsága a vakolathoz	MPa	≥ 0,2 (N/mm <sup>2</sup> )	ČSN 73 2577 (a bázisfelület alapozása)
Tapadósilárdsága a gipszkarton lemezhez	MPa	≥ 0,5 (N/mm <sup>2</sup> )	ČSN 73 2577 (a bázisfelület alapozása)
Tapadósilárdsága a gipszhez	MPa	≥ 0,6 (N/mm <sup>2</sup> )	ČSN 73 2577 (a bázisfelület alapozása)
Térfogatváltozások	%	< 25	ČSN EN ISO 10563
Shore A keménység (3 s)	°	20 ± 3	(DIN 53 505)
Eltarthatóság	hónap	24	(+5–25°C-on)
Hézag minimális szélessége	mm	4	
Hézag maximális szélessége	mm	25	

Hozzávetőleges kiadósság képlet      hézag hossza [m] = \_\_\_\_\_ tartalom [ml]

Den Braven Magyarország Kft.

2051 Biatorbágy, Rozália park 2, tel.: +36 23 312 800, fax: +36 23 312 801



## Technikai adatlap 03.10 Akрил-W tömítő

		szélesség [mm] x mélység [mm]	
310 ml hozzávetőleges kiadóssága	példa	hézag hossza [m] = $\frac{310 \text{ [ml]}}{4 \text{ [mm]} \times 6 \text{ [mm]}}$	= 12,9 m
310 ml hozzávetőleges kiadóssága	m	12,9	(4 x 6 mm-es hézag esetén)

<b>Specifikáció</b>	ISO 11 600 F típusú 7,5 osztályú szerkezeti kitek.
<b>Korlátozások</b>	Nem alkalmazható egyebek között nedvesség és víz hatásának kitett, továbbá PE-, PP-, bitumenes és teflonfelületen. Ne használja zárt szerkezetekben.
<b>Aljzat</b>	Tisztának, száraznak, szilárdnak, szabad szemcséktől, portól, zsírtól és olajtól mentesnek kell lennie.
<b>Az aljzat kezelése (előkészítése)</b>	A nagyon porózus felületeket javasoljuk S-T7 vagy S-T70 típusú alapozóval vagy az anyagot 1:2 arányban vízzel hígítva lekenni.
<b>Figyelmeztetés</b>	Ha túl hamar kerül rá bevonófesték, az a kitrétegen megrepedezhet. Ezért fontos, hogy a kitt jól megszáradjon.
<b>Tisztítás</b>	Anyag: műszaki benzin Kéz: szappan és víz, kézregeneráló krém
<b>Biztonság</b>	A termék nem tartalmaz veszélyes vegyi anyagot, nincs kémiai veszélyesség szerint besorolva, ezért a törvény nem követeli meg biztonsági adatlap kiállítását az 1907/2006/EK (REACH) alapján.
<b>Frissítés</b>	Frissítés dátuma: 2011. július 29. Készült: 2001. november 12.

A termék a garanciális időszakban megfelel a specifikációknak. A feltüntetett információk és adatok saját tapasztalatainkon, kutatásunkon és objektív vizsgálatunkon alapulnak; feltételezzük, hogy megbízhatóak és pontosak. Cégünk azonban nem ismerheti termékei felhasználásának összes módját, alkalmazásának helyét, körülményeit és módszerét, ezért a feltüntetett információkon túl semmilyen körülmények között nem garantálja a termék megfelelőségét a konkrét felhasználás és alkalmazási eljárás esetében. A fenti adatok általános jellegűek. Minden felhasználónak saját próbával kell meggyőződnie a termék megfelelőségéről. További tájékoztatással műszaki osztályunk szolgálhat.