

**Odporność izolacji HT/Armaflex na czynniki chemiczne: ciecze, pary, gazy i ciała stałe (w oparciu o normę DIN 53 428 „Badanie tworzyw piankowych”)\***

objaśnienie znaków:

+	=	powierzchnia niezmieniona
1	=	zmiany śladowe
2	=	powierzchnia lekko zmieniona
3	=	powierzchnia średnio zmieniona
4	=	powierzchnia silnie zmieniona
5	=	powierzchnia bardzo silnie zmieniona

czynnik chemiczny	stężenie	czas testu				
		1 h	24h	7d	14d	28d
1,2-dwuchloroetan	99%	+	+	1	2	3
aceton	20%	+	+	+	+	1
alkohol benzytowy	99%	+	1	3	3	3
amoniak	gazowy (1,17*10 <sup>-2</sup> %)	+	+	+	+	+
amoniak, w roztworze wodnym	32%	+	2	4	4	4
chloroform (trójchlorometan)	100%	+	2	3	4	5
dwuchlorometan (dwuchlorek metylenu)	100%	+	2	3	4	5
fosforan amonowy	30%	+	+	+	+	+
heksan	100%	+	+	2	2	3
izopropanol	100%	+	+	+	+	+
keton etylowo-metylowy	99%	+	+	1	2	3
ksylen (dwumetylobenzen)	97%	+	1	2	2	3
kwaz azotowy	20%	+	+	1	1	3
kwaz octowy	100%	+	1	1	1	1
kwaz siarkowy	20%	+	+	+	1	1
nadtlenek wodoru	3%	+	+	1	3	3
octan butylowy	98%	+	+	2	3	3
octan etylowy	100%	+	+	1	2	2
octan izobutylowy	100%	+	+	1	1	1
olej ASTM Oil No. 1 (PAE 15960)	100%	1	2	2	2	2
olej ASTM Oil No. 2 (PAE 15961)	100%	1	3	4	4	4
olej ASTM Oil No. 3 (PAE 15962)	100%	1	3	4	4	4
olej ASTM Oil No. 5 (PAE 15768)	100%	1	2	4	4	4
parafina	100%	+	1	1	1	1
plyn czyszczący Desmofix K	10%	+	+	+	+	+
siarczan amonowy	30%	+	+	+	+	+
siarczan sodowy (sól glauberska)	roztwór nasycony	+	+	+	+	+
sól kuchenna (chlorek sodowy)	roztwór nasycony	+	+	+	+	+
środek dezynfekcyjny Pursept-AF	1%	+	+	+	+	+
węglan sodowy (soda)	roztwór nasycony	+	+	+	+	+
woda morska	2,8% NaCl, 0,7% MgSO <sub>4</sub> , 0,5% MgCl <sub>2</sub> , 0,24% CaCl <sub>2</sub> , 0,2% NaHCO <sub>3</sub>	+	+	+	+	+
wodorotlenek sodowy (ług sodowy)	40%	+	+	+	+	+

\* Izolacji HT/Armaflex nie należy malować farbą Armafinish 99, jednakże pokrycie HT/Armaflexu farbą Armafinish 99 nie pogarsza odporności izolacji na powyższe substancje chemiczne.

Wszystkie dane i informacja techniczna są oparte na wynikach uzyskanych w typowych warunkach użytkowania.

Odbiorcy tych danych i informacji są odpowiedzialni, we własnym interesie, za skontaktowanie się z nami w odpowiednim czasie, aby sprawdzić czy te dane i informacje odnoszą się również do planowanych przez nich zastosowań.