

ELEMENTY WYPOSAŻENIA BUDOWNICTWA	NORMA BRANŻOWA	BN-89
	Materiały budowlane z tworzyw sztucznych Wkładka dystansowa do stabilizacji zbrojenia w elementach żelbetowych Typ WO-5	6434-02/06
		Grupa katalogowa 0735

1. Przedmiot arkusza normy. Przedmiotem niniejszego arkusza normy jest wkładka dystansowa typu WO-5 z polipropylenu (PP) lub polietylenu niskociśnieniowego (PE-HD).

2. Zakres stosowania przedmiotu normy. Wkładki dystansowe typ WO-5 stosowane są w budownictwie przemysłowym do stabilizacji zbrojenia w elementach żelbetowych monolitycznych w położeniu poziomym, zbrojonych prętami gładkimi i żebrowanymi o średnicy od 16 do 20 mm, wg PN-82/H-93215. Umożliwiają one uzyskanie otuliny betonowej 20 mm.

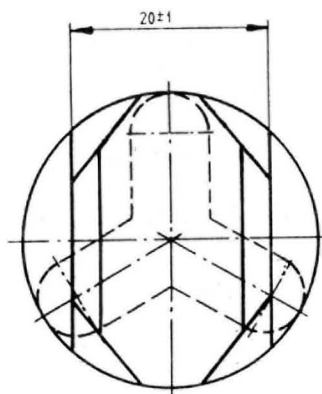
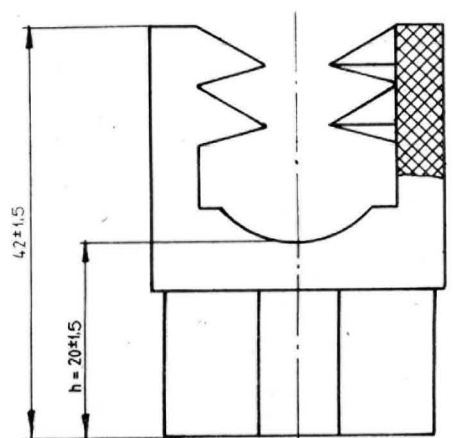
3. Przykład oznaczenia wkładki dystansowej typu (WO-5) do prętów zbrojeniowych o średnicy od 16 do 20 mm (20) i do uzyskania otuliny betonowej 20 mm (20):

WKŁADKA DYSTANSOWA WO-5 20/20 BN-89/6434-02/06

4. Główne wymiary, mm - wg rys. 1.

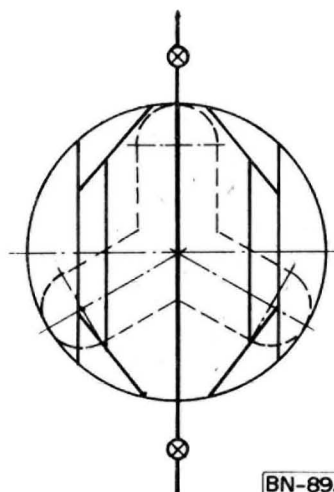
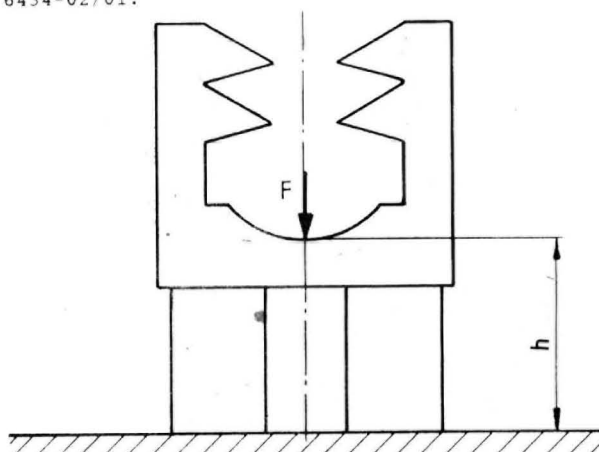
5. Wytrzymałość na ściskanie. Siła ściskająca powinna wynosić 5000 N. Miejsce przyłożenia siły ściskającej wg rys. 2.

6. Pozostałe wymagania i badania - wg BN-89/6434-02/01.



BN-89/6434-02/06-1

Rys. 1



BN-89/6434-02/06-2

Rys. 2

Informacje dodatkowe

K O N I E C

Zgłoszona przez Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy
Przemysłu Elementów Wyposażenia Budownictwa METALPLAST, Poznań
Ustanowiona przez Dyrektora Instytutu Techniki Budowlanej dnia 18 października 1989 r.
jako norma obowiązująca od dnia 1 kwietnia 1990 r.
(Dz. Norm. i Miar nr 11/1989, poz. 28)

INFORMACJE DODATKOWE

1. Instytucja opracowująca arkusz normy - Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Elementów Wyposażenia Budownictwa METALPLAST, Poznań.

2. Normy związane

PN-82/H-93215 Walcówka i pręty stalowe do zbrojenia betonu

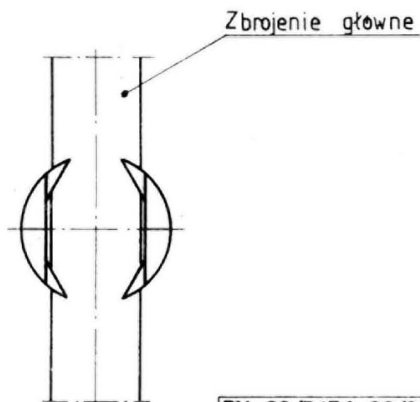
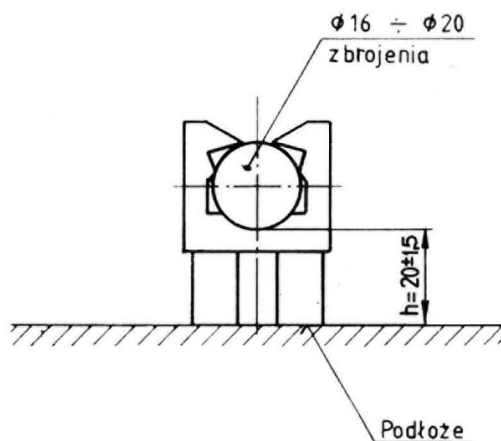
BN-89/6434-02/01 Materiały budowlane z tworzyw sztucznych. Wkładki dystansowe do stabilizacji

zbrojenia w elementach żelbetowych. Ogólne wymagania i badania

3. Symbol wg SWW - 1365-9.

4. Autorzy projektu normy - dr inż. Ryszard Byczkowski, mgr Jerzy Dymaczewski, mgr inż. Wiesława Nowakowska - COBR PEWB METALPLAST, Poznań. Konsultant - inż. Andrzej Jurga.

5. Przykład zastosowania wkładki dystansowej WO-5 20/20 przedstawiono na rysunku.



BN-89/6434-02/06-I