

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 7/1/2017/001/2021.08.12
Podkładki elastomerowe i folie ślizgowe
LESCHUPLAST GLT



1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Podkładki elastomerowe i folie ślizgowe LESCHUPLAST GLT do złączy elementów konstrukcyjnych.

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Podkładki elastomerowe typu: N15, N20, N3, R5, NEG, B1EG, B1EG/25-30, B2EG, B5EG, TDG 27 SZ, TD 21 S, SD, TD 21 SD; SD z pianką wypełniającą TYP B; SD z pianką wypełniającą TYP Z.

Folie ślizgowe: TG 1A+b1 i TG 1A+c1, TG 1 A+b4 i TG 1A+c4, TG 1A+b3 i TG 1A+c3, TG 5 POM+b4 i TG 5 POM+c4.

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Podkładki elastomerowe i folie ślizgowe LESCHUPLAST GLT są przeznaczone do stosowania w złączach elementów konstrukcyjnych, obciążonych statycznie lub quasi-statycznie, wykonanych z betonu lub stali.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Leschuplast GLT GmbH & Co. KG, Einsteinstr. 15, 46325 Borken, Niemcy

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:

FORBUILD SA, ul. Górna 2A, 26-200 Końskie, Polska

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

Nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu

lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

Nie dotyczy

7b. Krajowa Ocena Techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/1910 wydanie 1 – „Podkładki elastomerowe i folie ślizgowe LESCHUPLAST GLT do złączy elementów konstrukcyjnych”.

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej; ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa - Zakład Oceny Technicznej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe			Uwagi
Dopuszczalne nachylenie podkładek przy obrocie na podporze	Dopuszczalne nachylenie podkładek elastomerowych Leschuplast GLT przy obrocie na podporze (wg normy PN-EN 1337-2:2005) podano w załączniku C - ITB-KOT-2021/1910 wydanie 1.			Zgodnie z: Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2021/1910 wydanie 1
Odporność ogniowa	Podkładki spełniają klasę ognioodporności R120 dla podkładek punktowych i REI 120 dla podkładek liniowych. (przy zapewnieniu warunku, że żelbetowe elementy konstrukcyjne, wykonane z ich zastosowaniem, spełniają kryteria podane w normach PN-EN 13501-2:2016 i PN-EN 1366-4+A1:2011 oraz zgodnie z zapisami w ITB-KOT-2021/1910 wydanie 1)			
Współczynnik tarcia	Typ B1EG, B1EG/25-30 i NEG	TDG 27 SZ	Folie ślizgowe	
	0,01 ÷ 0,05	0,05 ÷ 0,10	0,05 ÷ 0,15	
Właściwości akustyczne (wskaźnik zmniejszenia poziomu uderzeniowego (tłumienia dźwięków) ΔL _w)	Typ SD, TD 21 SD o grubości 5 mm		Typ SD, TD 21 SD o grubości 10 mm	
	• przy naprężeniach 0,1 ÷ 1,0 MPa: ΔL _w =18dB		• przy naprężeniach 0,1 ÷ 0,3 MPa: ΔL _w =23dB • przy naprężeniach 0,4 ÷ 1,0MPa: ΔL _w =24dB	
Parametry techniczne oraz dopuszczalne obciążenia pionowe zależne od wymiarów	Zgodnie z w załącznikiem C - ITB-KOT-2021/1910 wydanie 1			

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

FORBUILD
Specjalista
ds. Kontroli Jakości
Maciej Martynowski

Końskie, dn.: 12.08.2021r.
(miejsce i data wystawienia)

Maciej Martynowski
(podpis osoby upoważnionej)

DOTYCZY:

Budowa:
Klient:
Towar/ Ilość:
FV/WZ: