

CONLIT DUCTROCK 60, 90, 120 TĚŽKÉ A TUHÉ PROTIPOŽÁRNÍ IZOLAČNÍ DESKY

• POPIS VÝROBKU

CONLIT DUCTROCK je těžká a tuhá deska z kamenné vlny (minerální plsti) pojené organickou pryskyřicí (s povrchovou úpravou hliníkovou požárně retardovanou fólií vyztuženou skleněnou mřížkou). Obsahuje netoxickou kamennou drť jako chladivo. Druh desky je označen potiskem na hliníkové vyztužené fólii (EIS 60, 90 a 120).

• OBLAST POUŽITÍ

Desky CONLIT DUCTROCK jsou určeny pouze pro protipožární izolace ve schválených systémech požární ochrany staveb (nosné ocelové konstrukce – sloupy, nosníky, průvlaky, betonové stropy, požární dveře a vrata, potrubí vzduchotechnická a pro požární odtahy – odkouření staveb apod.).

• VLASTNOSTI KAMENNÉ VLNY ROCKWOOL

Tepebné izolační schopnosti. Nehořlavost – ochrana proti šíření plamene a požáru. Zvuková pohltivost. Vodoodpudivost a odolnost proti vlhkosti – deska je v celém objemu hydrofobizovaná. Paropropustnost. Rozměrová stálost.

• BALENÍ

Desky jsou baleny volně na palety do PE fólie s označením výrobce a základními údaji o výrobku na štítku. ROCKWOOL je zapojen do systému sdruženého plnění povinností zpětného odběru a využití odpadů z obalů „Systém tříděného sběru v obcích EKO-KOM“.

ROZMĚRY, VÝROBNÍ SORTIMENT A BALENÍ

Tloušťka	[mm]	60
Délka	[mm]	1500
Šířka	[mm]	1000
m ² / paleta		30

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnost	Označení	Hodnota
Reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1	--	A1
Střední měrná objemová hmotnost dle ČSN EN 1602	Conlit Ductrock 60	195 kg.m ⁻³
	Conlit Ductrock 90	300 kg.m ⁻³
	Conlit Ductrock 120	320 kg.m ⁻³
Zatížení stavby vlastní tíhou dle ČSN EN 1991-1-1	Conlit Ductrock 60	1,913 kN.m ⁻³
	Conlit Ductrock 90	2,943 kN.m ⁻³
	Conlit Ductrock 120	3,139 kN.m ⁻³
Certifikát	AO212/C5a/2012/0437b/P	
Systém řízení kvality	ISO 9001:2008 - certifikát č. FM 60531	
Systém péče o životní prostředí	ISO 14001:2004 – certifikát č. CZ002280-1	

Informace obsažené v tomto technickém listě vypovídají o vlastnostech výrobků platných v době vydání. Vzhledem k neustálému vývoji materiálů může docházet ke změnám jejich vlastností. Pro aktuální informace kontaktujte obchodní zástupce.

ROCKWOOL, a. s.

Cihelní 769, 735 31 Bohumín
tel: +420 596 094 111, technické informace: 800 161 161
e-mail: info@rockwool.cz, www.rockwool.cz