



21

Knauf Performance Materials GmbH
Kipperstraße 19
D-44147 Dortmund
Wärmedämmschüttung aus Blähperlite, Nivoperl
0049_Schüttdämmstoff Nivoperl_017_11012021

EAD 040461-00-1201: Mai 2018
ETA-20/0802: Jan. 2021

Wärmedämmschüttung aus Blähperlite zur Innendämmung von
 Decken oder Bodenplatten (oberseitig) unter Estrich ohne
 Schallschutzanforderung
 Thermal insulation fill made of expanded perlite for internal insulation
 of ceilings or floor slabs (top side) under screed without sound
 insulation requirement

Schüttdichte Bulk density	140 kg/m ³ (± 15%)
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl Water vapour diffusion resistance factor	μ= 3
Druckspannung bei 10% Stauchung Compressive stress at 10% deformation	≥ 90 kPa
Brandverhalten (EN 13501-1) Reaction to fire	Klasse E Class E
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ _D (23/50) Declared value of thermal conductivity λ _D (23/50)	0,058 W/(mK)