



21 Knauf Performance Materials GmbH Kipperstraße 19 D-44147 Dortmund Wärmedämmschüttung aus Blähperlit, Staubex 0048_Schüttdämmstoff Staubex_016_11012021	
EAD 040461-00-1201: Mai 2018 ETA-20/0792: Jan. 2021 Wärmedämmschüttung aus Blähperlit 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	90 kg/m ³ (±15%)
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl Water vapour diffusion resistance factor	$\mu = 3$
Druckspannung bei 10% Stauchung Compressive stress at 10% deformation	≥ 130 kPa
Brandverhalten (gemäß Entscheidung 1996/603/EG (wie geändert) in Verbindung mit Delegated Regulation (EU) 2016/364) Reaction to fire	Klasse A1 Class A1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D (23/50) Declared value of thermal conductivity λ_D (23/50)	0,050 W/(mK)