



09 Knauf Aquapanel GmbH Kipperstraße 19 D-44147 Dortmund Wärmedämmschüttung aus Blähperlit, Estroplan 0012_Schüttdämmstoff Estroplan_004_13012020	
EAD 040461-00-1201: Juli 2016 ETA-18/0452: Dezember 2019 Wasserabweisende Wärmedämmschüttung aus Blähperlit zur Innendämmung von Decken oder Bodenplatten (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderung	
Schüttdichte bulk density	90 kg/m ³ ± 15%
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl water vapour diffusion resistance coefficient	μ= 3
Druckspannung bei 10% Stauchung Compressive strength at 10% deformation	≥130 kPa
Brandverhalten (gemäß Entscheidung 1996/603/EG (wie geändert) in Verbindung mit Delegated Regulation (EU) 2016/364) Reaction to fire	A1
Wärmeleitfähigkeit λ _{D (23/50)} Thermal conductivity λ _{D (23/50)}	0,050 W/mK
Wasserabweisende Eigenschaft Water repellency	≥175 ml