

# T-PE-Plan Aqua

Membrana per sigillatura di contenitori di acqua potabile

Riwega | planus

Dichiarazione di prestazione  
Nr. RT 815 U W A

<b>1 Tipo di prodotto</b>	KÖSTER TPO Aqua 1.5 (T-PE-Plan Aqua)
Codice di identificazione unico del tipo di prodotto	
<b>2 Destinazione d'uso:</b>	Membrana impermeabilizzante plastica omogenea in poliolefinica flessibile FPO (PE) secondo DIN EN 13967: 2012-07 Membrana impermeabilizzante per l'impermeabilizzazione di edifici contro l'umidità del suolo e l'acqua
<b>3 Produttore:</b>	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10 26607 Aurich
<b>4 Indirizzo di contatto:</b> Eventualmente nome e indirizzo di contatto del delegato a cui sono stati affidati degli incarichi in conformità all'articolo 12, paragrafo 2	Riwega srl Via Isola di Sopra Street 28 39044 Egna (BZ)
<b>5 Sistemi di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni:</b>	System 2+
<b>6 Norma armonizzata:</b>	DIN EN 13967:2012-07
<b>7 Organismo notificato:</b>	Materialprüfanstalt (MPA) für das Bauwesen, Beethovenstraße 52 38106 Braunschweig Numero identificativo 0761-CPD
<b>8 Prestazione dichiarata</b>	

Caratteristiche fondamentali	Prestazione caratteristica	Metodo di prova	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe E		
Impermeabilità all'acqua Metodo A Metodo B	≥ 60 kPa superato (24 h) ≥ 400 kPa superato (72 h)		
Caratteristiche di trazione Resistenza alla trazione long/trasv Allungamento a rottura long/trasv	≥ 8 N/mm <sup>2</sup> ≥ 700 %		
Resistenza al carico statico Metodo A Metodo B	≥ 20 kg ≥ 20 kg		
Resistenza ai carichi d'urto Metodo A Metodo B	≥ 350 mm ≥ 1250 mm	System 2+	DIN EN 13967:2012-07
Resistenza alla propagazione della lacerazione	≥ 400 N		
Permeabilità al vapore acqueo	$\mu = 100000$		
Resistenza al taglio del giunto	Rottura oltre il giunto		
Resistenza all'invecchiamento termico	Superato		
Compatibilità con bitume	Superato		
Resistenza alle sostanze chimiche	Superato		

**9 Dichiarazione** La prestazione del prodotto in conformità al numero 1 e 2 corrisponde alla prestazione dichiarata secondo il numero 8. Il produttore è l'unico responsabile per la compilazione della presente dichiarazione di prestazione in conformità al n. 3. Firmato a nome e per conto del costruttore e del fabbricante dagli amministratori:



Rizzi Werner



Gamper Werner

Egna, 09/06/2021