

DECLARATION OF PERFORMANCE N°

F35176151017

1. Unique identification code of the product-type

RENOLIT ALKORPLAN F 35176

2. Intended use

Plastic sheets for roof waterproofing
Exposed sheets - Mechanically fastened

3. Manufacturer

RENOLIT Iberica SA
Carretera del Montnegre s/n
08470 Sant Celoni - Spain

4. Authorised representative

-

5. System of AVCP

System 2+

6a. Harmonised standard

EN 13956 : 2012

Notified Body

BCCA N° 0749

6b. European Assessment Document

-

Notified Body

7. Declared performances

External fire performance (EN 13501-5, CEN/TS 1187)

Froof

Reaction to fire (EN 13501-1, EN ISO 11925-2)

E

Watertightness (EN 1928/B)

Pass

Tensile strength (EN 12311-2/A)

MLV \geq 1100 N/50 mm

Elongation (EN 12311-2/A)

MLV \geq 16 %

Resistance to root penetration (EN 13948)

NPD

Resistance to static load (EN 12730/B and C)

MLV \geq 20 kg

Resistance to impact (EN 12691/A)

MLV \geq 700 mm

Resistance to impact (EN 12691/B)

MLV \geq 2000 mm

Tear resistance (EN 12310-2)

MLV \geq 225 N

Joint peel resistance (EN 12316-2)

MLV \geq BOJ or 225 N/50 mm

Joint shear resistance (EN 12317-2)

MLV \geq BOJ or 1100 N/50 mm

Artificial ageing (EN 1297)

Grade 0

Foldability at low temperature (EN 495-5)

MLV \leq - 25 °C

Dangerous substances

Conform *

* This product is an article as identified in article 3 of Regulation (EU) N° 1907/2006 (REACH). It contains no substances which are intended to be released from the article under normal or reasonably foreseeable conditions of use. A safety data sheet following article 31 of the same regulation is not needed to bring the product to the market, to transport or to use it. For safe use follow the instructions given in this product data sheet. Based on our current knowledge, this product does not contain SVHC (Substances of very high concern) as listed in Annex XIV of the REACH regulation or on the candidate list published by the European Chemicals Agency in concentrations above 0,1 % (w/w).

8. Appropriate Technical Documentation

Manufacturer instructions

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) N° 574/2014, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:
Oudenaarde

Dirk Van der Sype
12/10/2021



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Dirk Van der Sype', with a long horizontal stroke extending to the right.

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH: F35176151017

1. JEDINEČNÝ IDENTIFIKAČNÝ KÓD TYPU VÝROBKU

RENOLIT ALKORPLAN F 35176

2. ZAMÝŠĽANÉ POUŽITIE

PLASTOVÉ FÓLIE PRE HYDROIZOLÁCIE STRIECH
STABILIZOVANÉ MECHANICKÝM KOTVENÍM

3. KONTAKTNÁ ADRESA VÝROBCU

RENOLIT Iberica SA
Carretera del Montnegre s/n
08470 Sant Celoni
Španielsko

4. SPLNOMOCNENÝ ZÁSTUPCA

NIE JE RELEVANTNÉ

5. SYSTÉM POSUDZOVANIA A OVEROVANIA STÁLOSTI PARAMETROV STAVEBNÝCH VÝROBKOV

SYSTÉM 2+

6a. HARMONIZOVANÁ NORMA

EN 13956 : 2012
BCCA, NOTIFIKOVANÝ ORGÁN Č. 0749

6b. EURÓPSKY DOKUMENT PRE POSUDZOVANIE

NIE JE RELEVANTNÉ

7. PARAMETRE UVEDENÉ VO VYHLÁSENÍ

ZÁKLADNÉ CHARAKTERISTIKY	PARAMETRE
CHOVANIE PRI VONKAJŠOM POŽIARI (EN 13501-5, CEN/TS 1187)	F _{ROOF}
REAKCIA NA OHŔN (EN 13501-1, EN ISO 11925-2)	E
VODOTESNOSŤ (EN 1928)	VYHOVUJE
MAXIMÁLNA ŤAHOVÁ SILA (EN 12311-2/A)	MLV ≥ 1000 N/50mm MLV ≥ 16 %
ŤAŽNOSŤ (EN 12311-2/A)	
ODOLNOSŤ PROTI PRERASTANIU KORIENKOV (EN 13948)	NPD
ODOLNOSŤ PROTI STATICKÉMU ZAŤAŽENIU (EN 12730/B a C)	MLV ≥ 20 kg
ODOLNOSŤ PROTI NÁRAZU (EN 12691/A)	MLV ≥ 700 mm
ODOLNOSŤ PROTI NÁRAZU (EN 12691/B)	MLV ≥ 2000 mm
ODOLNOSŤ PROTI PRETRHÁVANIU (EN 12310-2)	MLV ≥ 225 N
ODOLNOSŤ SPOJA PROTI ODLUPOVANIU (EN 12316-2) V ŠMYKU (EN 12317-2)	MLV ≥ 225 N/50mm MLV ≥ 1100N/50mm
EXPOZÍCIA UV ŽIARENÍM (EN 1297)	Stupeň 0
OHYBNOSŤ ZA NÍZKYCH TEPLÔT (EN 495-5)	MLV ≤ -25 °C
NEBEZPEČNÉ LÁTKY	Neobsahuje *

* Tento výrobok je predmetom ako ho definuje článok 3 Nariadenia (EU) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žiadne látky, ktoré by mali byť uvoľnené z predmetu za normálnych alebo rozumne predvídateľných podmienok použitia. Bezpečnostný list podľa článku 31 rovnakého nariadenia nie je pre uvedenie na trh, jeho prepravu ani jeho použitie nutný. Pre bezpečné používanie postupujte podľa pokynov uvedených v jeho technickom liste. Na základe našich súčasných poznatkov tento výrobok neobsahuje látky SVHC (látky vzbudzujúce mimoriadne obavy) uvedené v prílohe XIV nariadenia REACH alebo na zozname kandidátov, ktorý zverejnila Európska agentúra pre chemické látky v koncentráciách väčších ako 0,1%.

8. ODPOVEDAJÚCA TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA

POKYNY VÝROBCU

VLASTNOSTI VYŠŠIE UVEDENÉHO VÝROBKU SÚ V ZHODE S VLASTNOSŤAMI UVEDENÝMI VO VYHLÁSENÍ. TOTO VYHLÁSENIE O PARAMETROCH JE VYDANÉ V SÚLADE S NARIADENÍM (EU) Č. 305/2011, NA VÝHRADNÚ ZODPOVEDNOSŤ VÝROBCU UVEDENÉHO VYŠŠIE.

PODPÍSANÉ ZA VÝROBCU A JEHO MENOM

MENO A FUNKCIA: DIRK VAN DER SYPE, TECHNICKÝ MARKETINGOVÝ MANAŽER

DÁTUM: 12/10/2021

MIESTO: OUDENAARDE

