


ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ISOFLEX ALU

Продукт:	Isoflex ALU	
Доставчик:	MASTERPLAST Kft., 8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/a.	
Размер, опаковка	1,2m*50m=60m ² /руло, 1,5m*50m=75m ² /руло	
Приложение:	Паронепроницаем подложен слой за модулни покривни покрития. Използва се за допълнителен защитен слой срещу влага (проникване на вода, навят сняг) и вятър в проветрени наклонени покривни конструкции. Необходимо е осигуряване на достатъчна вентилационна междина между подложния слой и термоизолацията! Продуктът трябва да се полага успоредно на стрехите с минимум 15 cm припокриване. Подложният слой се закрепва по дължина на покривните ребра с рейки (минимум 50/50mm). Тези рейки повдигат рейките на керемидите над подложния слой и улесняват оттичането към стрехите. Като парова преграда, монтирана зад вътрешната обшивка (напр. гипскартон), тя минимизира преминаването на пари през конструкцията, а също и намалява просмукването на въздух и топлинните загуби (когато се използва плътно запечатване чрез припокриване и съединяване).	
Материал:	Полиетиленова тъкан с отразяващ топлината алуминиев слой.	

Характеристики	Стандарти за съответствие	Технически данни
Дължина	EN 1848 - 2	50m (-)0%
Ширина	EN 1848 - 2	150cm (-)0,5% / (+)1,5%
Отклонение от правата линия	EN 1848 - 2	< 30 mm/10m
Тегло на единица площ	EN 1849 - 2	110g/m ² (±10%)
Реакция на огън	EN 13501-1	F
Устойчивост на водно проникване	EN 1928	W1
Устойчивост на проникване на водни пари (Sd)	EN 1931	> 100m
Якост на опън (MD/XD)	EN 12311-1	480N/5cm (±15%) / 480N/5cm (±15%)
Промяна на якостта на опън (MD/XD) след изкуствено състаряване	EN 12311-1	макс. 30% / макс. 30%
Коефициент на удължаване след прилагане на максимална сила на опън (MD/XD)	EN 12311-1	15% / 15%
Промяна на коефициента на удължаване (MD/XD) след изкуствено състаряване	EN 12311-1	макс. 25% / макс. 25%
Устойчивост на скъсване (MD/XD)	EN 12310-1	110N (±30%) / 110N (±30%)
Запазване на гъвкавостта при ниски температури	EN 1109	0°C
Термоустойчивост		(+)80°C
Устойчивост на ултра-виолетово лъчение		макс. 1 месец

Условия за съхранение и работа:

При сухи условия, с осигурена защита срещу атмосферни влияния, особено директно излагане на слънчеви лъчи и други източници на топлина, както и срещу влага и дъжд.

Гаранция:

В съответствие с действащото законодателство и условията на дистрибутора: Спазването на правилата за полагане на продукта и представянето на фактура са предпоставка за подаване на бъдещи гаранционни искове. Монтираният подложен слой не трябва да бъде оставен непокрит за по-дълго време от абсолютно необходимото за завършване на покривното покритие, препоръчва се полагането на допълнителна хидроизолация (напр. полиетиленово фолио) за гарантиране на защитата на вътрешните пространства срещу проникване на влага.

Стандарти, спецификации

EN 13859-1, Указания за планиране и полагане на подложните слоеве (ÉMSZ 2006), Указания за планиране и монтаж (Masterplast Group Zrt.)

Здраве и безопасност

Не се изисква поставяне на етикети в съответствие със съответната разпоредба (ЕС) No. 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета (REACH).

Техническата спецификация отговаря на настоящото ниво на познания, опит и обща информация по въпроса, но може да бъде променена при появата на нови знания и/или опит. Тя не представлява правно обвързана гаранция. Продуктът притежава дадените технически характеристики. Тъй като не могат да бъдат предвидени всички варианти на крайна употреба на продукта, проектантът/крайният потребител носят отговорността дали този продукт е подходящ за конкретни цели и конструкции.

Тази техническа спецификация важи за продукти, продавани от Masterplast Ltd. от 01 януари 2010 г. и е валидна до отнемането или промяната ѝ.

Тъй като тази техническа спецификация подлежи на промяна, проектантът/крайният потребител носят отговорност да се уверят, че притежават последната версия на техническата характеристика (*вижте датата на издаване). Най-новата версия на тази техническа спецификация може да се намери и на www.masterplastgroup.com

*Издадена на: 2010. 01. 01.