


VERSIONE SINTETICA DE:

## AUTODICHIARAZIONE AMBIENTALE DI PRODOTTO ETICHETTA DI QUALITÀ ECOLOGICA DI TIPO II

In conformità alla UNI EN ISO 14021:2012

1	Prodotto oggetto della Autodichiarazione	<b>ISOLMANT SUPER BIPLUS</b> 
2	Formato del prodotto	Rotoli da 1,00 m x 10 m = 10 m <sup>2</sup>
3	Rispondenza a Normative	Tale prodotto è certificato secondo le seguenti normative: UNI EN ISO 12431 UNI EN ISO 29052
4	Numero della Autodichiarazione	N° 17/22-IT
5	Titolare della Autodichiarazione	Tecnasfalti
6	Validità	La validità della presente Autodichiarazione è limitata esclusivamente al prodotto citato. Il titolare della dichiarazione è responsabile dei dati e delle analisi alla base della valutazione.
7	Descrizione sintetica del prodotto	Strato resiliente di alta gamma, composto da polietilene Isolmant Special antracite sp. 5 mm accoppiato sul lato superiore a Isolmant Telogomma (appositamente calibrato nel valore massivo) rivestito da un velo di TNT con funzione antilacerazione e sul lato inferiore a FIBTEC XF1-EL (fibra agugliata elasticizzata prodotta su specifiche calibrate). Spessore 10 mm.
8	Ambito di applicazione	Isolmant Super Biplus è specifico per la realizzazione di "massetti galleggianti" in accordo alla UNI 11516:2013, in presenza di qualunque tipologia di solaio. Particolarmente indicato per essere utilizzato in strutture leggere, quali solai in legno, può essere impiegato sia in soluzioni bistrato, in virtù del TNT superiore con funzione antilacero, sia in soluzioni monostrato.

**TECNASFALTI**

tecnico@isolmant.it - ordini@isolmant.it - www.isolmant.it

Via dell'industria, 12  
Loc. Francolino - 20074 Carpiano (Milano)

Tel. +39 02 9885701 | Fax +39 02 98855702  
P.I. 01043991007 | C.F. 02328560582

<b>9</b>	<b>Scelta dei materiali</b>	La scelta dei materiali costituenti il prodotto è stata incentrata sul massimo utilizzo di materie prime provenienti da attività di riciclo e da aziende dotate di sistemi di gestione ambientali, al fine di avere massimo rispetto dell'ambiente, anche valutando la logistica per il loro approvvigionamento, scegliendo di fornirsi dalle aziende quanto più vicine al sito di produzione.
----------	-----------------------------	--

<b>10</b>	<b>Imballaggi</b>	Gli imballaggi sono scelti in conformità al raggiungimento degli obiettivi di riciclo e recupero dei rifiuti previsti dalla legge (contributo CONAI assolto).
-----------	-------------------	---

<b>ASSERZIONI AMBIENTALI</b>		
<b>11</b>	<b>COMPOSTABILE</b>	Non applicabile
	<b>DEGRADABILE</b>	Non applicabile
	<b>PROGETTATO PER IL DISASSEMBLAGGIO</b>	Isolmant Super Biplus non è legato meccanicamente o chimicamente agli elementi strutturali ad esso limitrofi (massetti/solai) pertanto può essere rimosso dall'edificio a fine vita e successivamente disassemblato e riciclato, recuperato per fini energetici o riutilizzato in altra forma (agglomerati di polietilene) e quindi sottratto in parte al flusso dei rifiuti.
	<b>PRODOTTO CON DURATA DI VITA ESTESA</b>	Isolmant Super Biplus una volta installato, nelle condizioni specifiche di utilizzo, ha una durata di vita illimitata in quanto mantiene inalterata la propria struttura chimica e le proprie prestazioni meccaniche (creep) nel tempo.
	<b>ENERGIA RECUPERATA</b>	Non applicabile
	<b>RICICLABILE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Imballaggio riciclabile al 100%;</li> <li>Polietilene ISOLMANT riciclabile meccanicamente 100% (Riciclo meccanico: APE TEK Srl: apetek.net – Schmitz: xperecycling.com);</li> <li>Fibra di poliesteri FIBTEC riciclabile 100%.</li> </ul>
	<b>CONTENUTO RICICLATO</b>	Nel prodotto vi è il 21% di materiale riciclato.
	<b>CONSUMO ENERGETICO RIDOTTO</b>	Isolmant Super Biplus non richiede il consumo di energia per la sua installazione e il suo utilizzo.
	<b>CONSUMO IDRICO RIDOTTO</b>	Isolmant Super Biplus si utilizza a secco pertanto non richiede l'uso di acqua.

	<b>RIUTILIZZABILE E RICARICABILE</b>	Non applicabile
<b>11</b>	<b>RIDUZIONE DEI RIFIUTI</b>	<p>Nel processo di produzione, distribuzione, utilizzo e smaltimento di Isolmant Super Biplus non si generano scarti. Nello specifico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nella produzione vengono accoppiati quantitativi prefissati di polietilene ISOLMANT, di Isolmant Telogomma e fibra di poliestere FIBTEC tali da non determinare sfridi; eventuali scarti dovuti ad errori di produzione vengono separati e riciclati;</li> <li>• nella distribuzione i rotoli confezionati arrivano in cantiere nel quantitativo richiesto dal Committente;</li> <li>• nello smaltimento il prodotto e il suo relativo packaging sono riciclabili (cfr. punto 11.6).</li> </ul>
	<b>MATERIALE RINNOVABILE</b>	Non applicabile

Firmato a nome e per conto del produttore/distributore:



Materie e imballaggio riciclabile



Contenuti di riciclati



Consumo Energetico Ridotto



Consumo Idrico Ridotto



Riduzione dei rifiuti