

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	ISOLMANT SPECIAL PLUS 
2	Formato del prodotto	Rotoli da 1,50 m x 50 m = 75 m ²
3	Rispondenza a Normative	Tale prodotto è certificato secondo le seguenti normative: UNI EN ISO 10140 UNI EN ISO 12431 UNI EN ISO 16000-9 UNI EN ISO 29052
4	Numero della Autodichiarazione	N° 19/22-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 sp. 5 mm di seconda generazione, caratterizzato da una migliore e calibrata qualità della cellulazione del polietilene accoppiato a FIBTEC XT1 (tessuto serigrafato FIBRORINFORZATO con funzione antilacerazione). Spessore 5 mm.
8	Ambito di applicazione	Isolmant Special Plus è specifico per la realizzazione di "massetti galleggianti" in accordo alla UNI 11516:2013, in presenza di qualunque tipologia di solaio. Oltre a poter essere impiegato in soluzioni bistrato, lo strato superiore FIBRORINFORZATO con funzione antilacero, che garantisce al prodotto alta resistenza alla pedonabilità e alla lacerazione, lo rende particolarmente indicato per la realizzazione di massetti galleggianti in soluzioni monostrato.

9	Scelta dei materiali	La scelta del materiale costituente il prodotto è stata incentrata sul massimo utilizzo di materie prime provenienti 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.
----------	-----------------------------	---

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

ASSEZIONI AMBIENTALI		
	COMPOSTABILE	Non applicabile
	DEGRADABILE	Non applicabile
	PROGETTATO PER IL DISASSEMBLAGGIO	Isolmant Special Plus non è legato meccanicamente o chimicamente agli elementi strutturali ad esso limitrofi (massetti) pertanto può essere rimosso dall'edificio a fine vita e successivamente disassemblato separando manualmente le componenti (polietilene ISOLMANT e fibra di poliestere FIBTEC superiore) che lo costituiscono. Entrambe possono essere riciclate, recuperate per fini energetici o riutilizzate in altra forma (agglomerati di polietilene) e quindi sottratte al flusso dei rifiuti.
11	PRODOTTO CON DURATA DI VITA ESTESA	Isolmant Special Plus 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.
	ENERGIA RECUPERATA	Non applicabile
	RICICLABILE	<ul style="list-style-type: none"> Imballaggio riciclabile al 100%; Polietilene ISOLMANT riciclabile meccanicamente 100% (Riciclo meccanico: APE TEK Srl: apetek.net – Schmitz: xperecycling.com); Fibra di poliestere FIBTEC riciclabile 100%.
	CONTENUTO RICICLATO	Non applicabile
	CONSUMO ENERGETICO RIDOTTO	Isolmant Special Plus non richiede il consumo di energia per la sua installazione e il suo utilizzo.
	CONSUMO IDRICO RIDOTTO	Isolmant Special Plus si utilizza a secco pertanto non richiede l'uso di acqua.

11	RIUTILIZZABILE E RICARICABILE	Non applicabile
	RIDUZIONE DEI RIFIUTI	Nel processo di produzione, distribuzione, utilizzo e smaltimento di Isolmant Special Plus non si generano scarti. Nello specifico: <ul style="list-style-type: none"> • nella distribuzione i rotoli confezionati arrivano in cantiere nel quantitativo richiesto dal committente; • nello smaltimento il prodotto e il suo relativo packaging sono riciclabili (cfr. punto 11.6)
	MATERIALE RINNOVABILE	Non applicabile

Firmato a nome e per conto del produttore/distributore:




Materiale e imballaggio riciclabile



Consumo Energetico Ridotto



Consumo Idrico Ridotto



Riduzione dei rifiuti