



# Delta Valle Srl

PRODUZIONE E VENDITA DISTANZIATORI PER EDILIZIA  
DERIVATI VERGELLA - ATTREZZATURE EDILI

## Scheda Tecnica

1. Nome del prodotto: **EKO PE-Film**
2. Identificazione del prodotto: **Codice prodotto – vedi imballaggio**
3. Identificazione del prodotto: **EN 13984 Membrane flessibili per impermeabilizzazione - Strati di plastica e di gomma per il controllo del vapore**

Caratteristiche fisiche	Metodo	Unità	Esito
Spessore	EN 1849-2	mm $\pm 10\%$	0,22
Massa	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup> $\pm 10\%$	192
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	-	Conforme
Resistenza all'impatto (metodo A)	EN 12691	mm	350
Durabilità agli agenti artificiali dell'impermeabilità al vapore acqueo	EN 13984	-	Conforme
Resistenza agli alcali	EN 13984	-	Conforme
Resistenza alla lacerazione	EN 12310-1	N	Longitudinale: $\geq 80$ Laterale: $\geq 70$
Resistenza della saldatura	EN 12317-2	N/50mm	$\geq 130$
Trasmissione del vapore s <sub>d</sub>	EN 1931	m	$\geq 100$
Caratteristiche di trazione: allungamento massimo per forza di trazione	EN 12311-2	N/mm <sup>2</sup> %	Longitudinale: $\geq 18$ Laterale: $\geq 16$ Longitudinale: $\geq 300$ Laterale: $\geq 300$
Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	Classe F

Via Nisole, snc - 25040 CERVENO (BS)

Partita IVA e Codice Fiscale 03187020981 - Tel. 0364.320067 - Fax 0364.326343  
REA BS 512281 - Registro Imprese 03187020981 - Capitale Sociale € 415.000 i.v.  
[www.deltavalle.it](http://www.deltavalle.it) - [amministrazione@deltavalle.it](mailto:amministrazione@deltavalle.it) - [commerciale@deltavalle.it](mailto:commerciale@deltavalle.it)



# Delta Valle Srl

**PRODUZIONE E VENDITA DISTANZIATORI PER EDILIZIA  
DERIVATI VERGELLA - ATTREZZATURE EDILI**

In seguito all'entrata in vigore dal **1° gennaio 2023** dell'**obbligo di etichettatura ambientale**, si prevede che tutti i materiali da imballo utilizzati vengano identificati, in modo tale da rendere possibile il corretto smaltimento di questi una volta diventati rifiuti.

Qui di seguito ns. indicazioni relative a come identificare il materiale a voi fornito:

**PE-LD 04 – Polietilene a bassa densità**



## **Indicazioni di raccolta**

Raccolta differenziata – PLASTICA  
*Verificare le disposizioni del proprio comune*

Via Nisole, snc - 25040 CERVENO (BS)  
Partita IVA e Codice Fiscale 03187020981 - Tel. 0364.320067 - Fax 0364.326343  
REA BS 512281 - Registro Imprese 03187020981 - Capitale Sociale € 415.000 i.v.  
[www.deltavalle.it](http://www.deltavalle.it) - [amministrazione@deltavalle.it](mailto:amministrazione@deltavalle.it) - [commerciale@deltavalle.it](mailto:commerciale@deltavalle.it)



# Delta Valle Srl

**PRODUZIONE E VENDITA DISTANZIATORI PER EDILIZIA  
DERIVATI VERGELLA - ATTREZZATURE EDILI**

## OGGETTO: CRITERI AMBIENTALI MINIMI (CAM) – POLIETILENE

Con l'entrata in vigore del nuovo Codice appalti (Dlgs. 56/2017), sono stati aggiornati i CAM (cfr. decreto 11 ottobre 2017) per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici.

Per quanto riguarda i materiali edili, viene richiesto il soddisfacimento di quattro requisiti:

- Criterio 2.4.1.2. - Materia recuperata o riciclata
- Criterio 2.4.1.3. - Assenza sostanze pericolose
- Criterio 2.4.1.1. - Disassemblabilità
- Criterio 2.5.1. - Demolizione e rimozione dei materiali.

Relativamente al polietilene da noi venduto – facendo inoltre riferimento alla linea guida UNI EN 13417 – possiamo dichiarare che:

- ✓ Il polietilene grigio fornito proviene completamente da scarti. Per tale ragione, si tratta di materiale 100% rigenerato.
- ✓ Il polietilene non contiene né sostanze classificate con il simbolo "N" né sostanze ritenute dannose per lo strato d'ozono
- ✓ Il polietilene può essere riciclato al 100%
- ✓ Il polietilene può essere smaltito tramite combustione ed il recupero energetico è pari a 22MJ/Kg di prodotto. Pertanto, non si tratta di un prodotto compostabile.

Ricordiamo infine che è responsabilità dell'utilizzatore finale realizzare i necessari controlli per verificare l'adeguatezza tecnologica e legislativa dei materiali da noi forniti, affinché siano idonei all'applicazione prevista.

Restiamo a disposizione per qualsiasi chiarimento.

I nostri migliori saluti,

DELTA VALLE S.r.l.

[Via Nisole, snc - 25040 CERVENO \(BS\)](#)

[Partita IVA e Codice Fiscale 03187020981 - Tel. 0364.320067 - Fax 0364.326343](#)  
[REA BS 512281 - Registro Imprese 03187020981 - Capitale Sociale € 415.000 i.v.](#)  
[www.deltavalle.it](http://www.deltavalle.it) - [amministrazione@deltavalle.it](mailto:amministrazione@deltavalle.it) - [commerciale@deltavalle.it](mailto:commerciale@deltavalle.it)



## Dichiarazione di Prestazione (DoP)

No. 1/2013

In conformità con EU 305/2011



1. Nome del prodotto: **EKO PE-Film**
2. Identificazione del prodotto: **Codice prodotto – vedi imballaggio**
3. Identificazione del prodotto: **EN 13984 Membrane flessibili per impermeabilizzazione - Strati di plastica e di gomma per il controllo del vapore**
4. Rappresentante autorizzato: **N/A**
5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (AVCP): **Sistema 3**
6. Ente notificato e certificato di conformità: **Initial type testing (ITT) System 3 dell'Ente notificato**
7. Ente notificato (ETA): **N/A**
8. Prestazione emessa in conformità con: **EN 13984:2013**

Caratteristiche fisiche	Metodo	Unità	Esito
Spessore	EN 1849-2	mm $\pm 10\%$	0,22
Massa	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup> $\pm 10\%$	192
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	-	Conforme
Resistenza all'impatto (metodo A)	EN 12691	mm	350
Durabilità agli agenti artificiali dell'impermeabilità al vapore acqueo	EN 13984	-	Conforme
Resistenza agli alcali	EN 13984	-	Conforme
Resistenza alla lacerazione	EN 12310-1	N	Longitudinale: $\geq 80$ Laterale: $\geq 70$
Resistenza della saldatura	EN 12317-2	N/50mm	$\geq 130$
Trasmissione del vapore s <sub>d</sub>	EN 1931	m	$\geq 100$
Caratteristiche di trazione: allungamento massimo per forza di trazione	EN 12311-2	N/mm <sup>2</sup> %	Longitudinale: $\geq 18$ Laterale: $\geq 16$ Longitudinale: $\geq 300$ Laterale: $\geq 300$
Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	Classe F