

| Caratteristiche BASE sacchetto compostabile per rifiuto UMIDO per contenitore 7Litri | | | | |
|--|---|-------|--|---|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 1 | Normativa di riferimento | | <ul style="list-style-type: none"> ● Norme di riferimento: <ul style="list-style-type: none"> * UNI EN 13592:2017 (Sacchi di materia plastica per la raccolta dei rifiuti domestici - Tipi, requisiti e metodi di prova) * UNI EN 26591-2 Imballaggi. Sacchi. Descrizione e metodo di misurazione. Sacchi vuoti realizzati da film termoplastico flessibile. * UNI 8516 modalità per la determinazione della massa areica e dello spessore medio gravimetrico di film e foglie di materie plastiche * D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. (art. 182 ter) * UNI EN ISO 8367-2 Tolleranze dimensionali per sacchi destinati a scopi diversi - Sacchi realizzati da film termoplastico flessibile. * UNI CEN/TS 16295:2012 Materie plastiche - Dichiarazione del contenuto di carbonio di origine biologica | |
| 2 | Certificazioni e dichiarazioni <i>(da produrre in sede di offerta)</i> | | <ul style="list-style-type: none"> ● Conformi e certificati secondo le norme: <ul style="list-style-type: none"> * UNI EN 13432:2002 (Requisiti per imballaggi recuperabili mediante compostaggio e biodegradazione - Schemi di prova) * UNI EN 14995:2007 (Materie plastiche - Valutazione della compostabilità - Schema di prova e specifiche) * UNI EN 13592:2017 (Sacchi di materia plastica per la raccolta dei rifiuti domestici - Tipi, requisiti e metodi di prova) ● Espressamente certificato compostabile tramite Marchio CIC (Compostabile CIC) o equivalente marchio Europeo ● Dichiarazione del contenuto di carbonio di origine biologica in conformità alla UNI CEN/TS 16295:2012 Materie plastiche ● Dichiarazione della percentuale di granulo rigerato utilizzato | |
| 3 | Tipologia di materiale | | Materiale termoplastico biodegradabile e compostabile a base di amido di mais tipo Mater-Bi con certificazione marchio di qualità secondo la norma UNI EN 13432-2002. | |
| 4 | Altri materiali | | ● Nessuna presenza di additivi plastici o altri materiali non compostabili incluse cariche minerali | |
| 5 | Caratteristiche generali | | <ul style="list-style-type: none"> ● privo di aderenze interne ● facilmente apribili | |
| 6 | Tipologia di saldatura | | <ul style="list-style-type: none"> ● stesa a piattina sul fondo ● a saldatura perfetta e resistenza a sacchetto pieno | |
| 7 | Capacità interna | lt | Capacità interna effettiva da calcolare sulla base della norma UNI 13592:2017 | |
| 8 | Larghezza semicirconferenza sacchetto | mm | 410 | Tolleranze come da norma |
| 9 | Altezza sacchetto | mm | 370 | Tolleranze come da norma |
| 10 | Soffietti | mm | presenti | |
| 11 | Spessore medio | µm | 16 | Tolleranze come da norma |
| 12 | grammatura | gr/mq | 20 | Tolleranze come da norma |
| 13 | peso minimo sacchetto | gr | 6 | Tolleranze come da norma |
| 14 | resistenza | | Secondo quanto previsto dalla norma UNI EN 13592:2017, incluse la resistenza al carico ed alla caduta libera. | |
| 15 | colore sacchetto | | Neutro | |
| 16 | Stampa | | <ul style="list-style-type: none"> ● Logo ALEA AMBIENTE e descrizione rifiuto raccolto ● Marchio del prodotto ● Numero licenza d'uso ● Periodo di produzione e n. di lotto ● Marchio CIC - Consorzio Italiano Compostatori o equivalente marchio europeo ● Il riferimento alla norma UNI 13592:2017 | Allegato_9_Sacchetto_UMIDO_7e40litri_8,5x11cm |
| 17 | Colore scritte e posizionamento | | Scritta ad un colore Pantone 4695 C su un lato E' ammesso esclusivamente un inchiostro a base d'acqua | dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione, con riserva di apportare varianti alla descrizione del rifiuto raccolto |

| Caratteristiche BASE sacchetto compostabile per rifiuto UMIDO per contenitore 7Litri | | | | |
|--|--------------------------------|------|--|--------------------------|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 18 | Periodo di produzione n° lotto | | Dovrà essere indicato il numero di lotto e l'anno di produzione dei sacchetti | |
| 19 | Eventuali modifiche | | Dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione | |
| 20 | Modalità di confezionamento | | <ul style="list-style-type: none"> ● I sacchetti devono essere confezionati in rotolo continuo ● Ogni rotolo è costituito da 50 sacchi chiusi in film termoretraibile sigillato neutro senza stampa, arrotolati e avvolti con fascetta di altezza pari a 50 mm. La fascetta non deve in alcun modo pregiudicare l'integrità del primo sacchetto del rotolo all'atto dell'apertura della stessa. ● Le dimensioni del rotolo non devono superare un diametro di 50 mm per un'altezza di 210 mm. La consistenza del rotolo deve essere compatta adatta ad essere posta in un distributore automatico. Il distacco dei singoli sacchetti dal rotolo non deve in alcun modo compromettere l'integrità e/o la tenuta dei sacchi staccati o dei successivi ● I rotoli devono essere collocati all'interno di scatole di cartone. Il peso delle scatole non deve essere superiore a 15 kg/cad. ● Su ogni scatola deve essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto per rifiuto umido 7 litri); * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di rotoli totali; * la data di imballo; * il numero e la data del lotto di produzione | Tolleranze come da norma |
| 21 | Condizioni fornitura Materiale | | <ul style="list-style-type: none"> ● Franco magazzino ● Ad ogni lotto consegnato deve essere prodotta la certificazione di resistenza al carico e alla caduta libera - come da norma UNI 13592:2017 - certificata da laboratorio accreditato Sinal (o certificazione equivalente). ● Le scatole contenenti i sacchetti devono essere sovrapponibili ● Il materiale dovrà essere fornito su europallet con un massimo di 36 scatole l'uno ● La fornitura dovrà essere consegnata su europallet con cappuccio e fasciatura laterale in materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione ● Su ogni europallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto per rifiuto umido 7 litri); * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di scatole totali; * la data di imballo; * il numero e la data del lotto di produzione; * il peso di ogni singolo europallet riportando lordo, tara e netto | |
| Allegati | | | | |
| | | | Allegato_9_Sacchetto_UMIDO_7e40litri_8,5x11cm | |

| Caratteristiche BASE sacchetto compostabile 40 lt per rifiuto UMIDO | | | | |
|---|---|-------|---|---|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 1 | Normativa di riferimento | | <ul style="list-style-type: none"> ● Norme di riferimento: <ul style="list-style-type: none"> * UNI EN 13592:2017 (Sacchi di materia plastica per la raccolta dei rifiuti domestici - Tipi, requisiti e metodi di prova) * UNI EN 26591-2 Imballaggi. Sacchi. Descrizione e metodo di misurazione. Sacchi vuoti realizzati da film termoplastico flessibile. * UNI 8516 modalità per la determinazione della massa areica e dello spessore medio gravimetrico di film e foglie di materie plastiche * D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. (art. 182 ter) * UNI EN ISO 8367-2 Tolleranze dimensionali per sacchi destinati a scopi diversi - Sacchi realizzati da film termoplastico flessibile. * UNI CEN/TS 16295:2012 Materie plastiche - Dichiarazione del contenuto di carbonio di origine biologica | |
| 2 | Certificazioni e dichiarazioni <i>(da produrre in sede di offerta)</i> | | <ul style="list-style-type: none"> ● Conformi e certificati secondo le norme: <ul style="list-style-type: none"> * UNI EN 13432:2002 (Requisiti per imballaggi recuperabili mediante compostaggio e biodegradazione - Schemi di prova) * UNI EN 14995:2007 (Materie plastiche - Valutazione della compostabilità - Schema di prova e specificazioni) * UNI EN 13592:2017 (Sacchi di materia plastica per la raccolta dei rifiuti domestici - Tipi, requisiti e metodi di prova) ● Espressamente certificato compostabile tramite Marchio CIC (Compostabile CIC) o equivalente marchio Europeo (Non sarà ritenuta valida alcuna altra certificazione o attestazione - Saranno escluse offerte i cui prodotti non siano in possesso di detta certificazione) ● Dichiarazione del contenuto di carbonio di origine biologica in conformità alla UNI CEN/TS 16295:2012 Materie plastiche ● Dichiarazione della percentuale di granulo rigerato utilizzato | |
| 3 | Tipologia di materiale | | Materiale termoplastico biodegradabile e compostabile a base di amido di mais tipo Mater-Bi con certificazione marchio di qualità secondo la norma UNI EN 13432-2002. | |
| 4 | Altri materiali | | ● Nessuna presenza di additivi plastici o altri materiali non compostabili incluse cariche minerali | |
| 5 | Caratteristiche generali | | <ul style="list-style-type: none"> ● privo di aderenze interne ● facilmente apribili | |
| 6 | Tipologia di saldatura | | <ul style="list-style-type: none"> ● stesa a piattina ● a saldatura perfetta e resistenza a sacchetto pieno | |
| 7 | Capacità interna | lt | Capacità interna effettiva da calcolare sulla base della norma UNI 13592:2017 | |
| 8 | Larghezza semicirconferenza sacchetto | mm | 550 | Tolleranze come da norma |
| 9 | Altezza sacchetto | mm | 700 | Tolleranze come da norma |
| 10 | Soffietti | mm | 120 | Tolleranze come da norma |
| 11 | Spessore medio | µm | 20 | Tolleranze come da norma |
| 12 | grammatura | gr/mq | 25 | Tolleranze come da norma |
| 13 | peso minimo | gr | 19 | Tolleranze come da norma |
| 14 | resistenza | | Secondo quanto previsto dalla norma UNI EN 13592:2017, incluse la resistenza al carico ed alla caduta libera. | |
| 15 | colore sacchetto | | neutro | |
| 16 | Stampa | | <ul style="list-style-type: none"> ● Logo ALEA AMBIENTE e descrizione rifiuto raccolto ● Marchio del prodotto ● Numero licenza d'uso ● Periodo di produzione e n. di lotto ● Marchio CIC - Consorzio Italiano Compostatori o equivalente marchio europeo ● Il riferimento alla norma UNI 13592:2017 | Allegato_9_Sacchetto_UMIDO_7e40litri_8,5x11cm |

| Caratteristiche BASE sacchetto compostabile 40 lt per rifiuto UMIDO | | | | |
|---|---------------------------------|------|--|---|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 17 | Colore scritte e posizionamento | | Scritta ad un colore Pantone 4695 C su un lato E' ammesso esclusivamente un inchiostro a base d'acqua | dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione, con riserva di apportare varianti alla descrizione del rifiuto raccolto |
| 18 | Periodo di produzione n° lotto | | Dovrà essere indicato il numero di lotto e l'anno di produzione dei sacchetti | |
| 19 | Eventuali modifiche | | Dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione | |
| 20 | Modalità di confezionamento | | <ul style="list-style-type: none"> ● I sacchetti devono essere confezionati in mazzette e non a rotolo continuo ● Ogni mazzetta è costituita da 25 sacchi chiusi in una busta sigillata neutra in plastica PE senza stampa ● Le mazzette devono essere collocate all'interno di scatole di cartone. Le scatole non devono avere un peso superiore a 15 kg/cad. ● Su ogni scatola deve essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto per rifiuto umido 40 litri); * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di mazzette totali; * la data di imballo; * il numero e la data del lotto di produzione | |
| 21 | Condizioni fornitura Materiale | | <ul style="list-style-type: none"> ● Franco magazzino ● Ad ogni lotto consegnato deve essere prodotta la certificazione di resistenza al carico e alla caduta libera - come da norma UNI 13592:2017 - certificata da laboratorio accreditato Sinal (o certificazione equivalente). ● Le scatole contenenti i sacchetti devono essere sovrapponibili ● Il materiale dovrà essere fornito su europallet con un massimo di 36 scatole l'uno ● La fornitura dovrà essere consegnata su europallet con cappuccio e fasciatura laterale in materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione ● Su ogni europallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto per rifiuto umido 40 litri); * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di scatole totali; * la data di imballo; * il numero e la data del lotto di produzione; * il peso di ogni singolo europallet riportando lordo, tara e netto | |
| Allegati | | | | |
| | | | Allegato_9_Sacchetto_UMIDO_7e40litri_8,5x11cm | |

| Caratteristiche BASE sacchetto compostabile per rifiuto UMIDO per contenitore 120 Litri | | | | |
|---|---|-------|--|---|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 1 | Normativa di riferimento | | <ul style="list-style-type: none"> ● Norme di riferimento: <ul style="list-style-type: none"> * UNI EN 13592:2017 (Sacchi di materia plastica per la raccolta dei rifiuti domestici - Tipi, requisiti e metodi di prova) * UNI EN 26591-2 Imballaggi. Sacchi. Descrizione e metodo di misurazione. Sacchi vuoti realizzati da film termoplastico flessibile. * UNI 8516 modalità per la determinazione della massa areica e dello spessore medio gravimetrico di film e foglie di materie plastiche * D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. (art. 182 ter) * UNI EN ISO 8367-2 Tolleranze dimensionali per sacchi destinati a scopi diversi - Sacchi realizzati da film termoplastico flessibile. * UNI CEN/TS 16295:2012 Materie plastiche - Dichiarazione del contenuto di carbonio di origine biologica | |
| 2 | Certificazioni e dichiarazioni <i>(da produrre in sede di offerta)</i> | | <ul style="list-style-type: none"> ● Conformi e certificati secondo le norme: <ul style="list-style-type: none"> * UNI EN 13432:2002 (Requisiti per imballaggi recuperabili mediante compostaggio e biodegradazione - Schemi di prova) * UNI EN 14995:2007 (Materie plastiche - Valutazione della compostabilità - Schema di prova e specificazioni) ● Espressamente certificato compostabile tramite Marchio CIC (Compostabile CIC) o equivalente marchio Europeo (Non sarà ritenuta valida alcuna altra certificazione o attestazione - Saranno escluse offerte i cui prodotti non siano in possesso di detta certificazione) ● Dichiarazione del contenuto di carbonio di origine biologica in conformità alla UNI CEN/TS 16295:2012 Materie plastiche | |
| 3 | Tipologia di materiale | | Materiale termoplastico biodegradabile e compostabile a base di amido di mais tipo Mater-Bi con certificazione marchio di qualità secondo la norma UNI EN 13432-2002. | |
| 4 | Altri materiali | | ● Nessuna presenza di additivi plastici o altri materiali non compostabili incluse cariche minerali | |
| 5 | Caratteristiche generali | | <ul style="list-style-type: none"> ● privo di aderenze interne ● facilmente apribili | |
| 6 | Tipologia di saldatura | | <ul style="list-style-type: none"> ● stesa a piattina ● a saldatura perfetta e resistenza a sacchetto pieno | |
| 7 | Capacità interna | lt | Capacità interna effettiva da calcolare sulla base della norma UNI 13592:2017 | |
| 8 | Larghezza semicirconferenza sacchetto | mm | 950 | Tolleranze come da norma |
| 9 | Altezza sacchetto | mm | 1200 | Tolleranze come da norma |
| 10 | Soffietti | mm | presenti o meno | |
| 11 | Spessore medio | µm | 20 | Tolleranze come da norma |
| 12 | grammatura | gr/mq | 25 | Tolleranze come da norma |
| 13 | peso minimo sacchetto | gr | 57 | Tolleranze come da norma |
| 14 | resistenza | | Conforme a quanto previsto dalla norma UNI 13592:2017 | |
| 15 | colore sacchetto | | neutro | |
| 16 | Stampa | | <ul style="list-style-type: none"> ● Logo ALEA AMBIENTE e descrizione rifiuto raccolto ● Marchio del prodotto ● Numero licenza d'uso ● Periodo di produzione e n. di lotto ● Marchio CIC - Consorzio Italiano Compostatori o equivalente marchio europeo | Allegato_9_Sacchetto_UMIDO_120e240litri_22x28cm |
| 17 | Colore scritte e posizionamento | | Scritta ad un colore Pantone 4695 C su un lato E' ammesso esclusivamente un inchiostro a base d'acqua | dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione, con riserva di apportare varianti alla descrizione del rifiuto raccolto |

| Caratteristiche BASE sacchetto compostabile per rifiuto UMIDO per contenitore 120 Litri | | | | |
|---|--------------------------------|------|---|------|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 18 | Periodo di produzione n° lotto | | Dovrà essere indicato il numero di lotto e l'anno di produzione dei sacchetti | |
| 19 | Eventuali modifiche | | Dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione | |
| 20 | Modalità di confezionamento | | <ul style="list-style-type: none"> ● I sacchetti devono essere confezionati in mazzette e non a rotolo continuo ● Ogni mazzetta è costituita da 10 sacchi chiusi in una busta sigillata neutra in plastica PE senza stampa ● Le mazzette devono essere collocate all'interno di scatole di cartone. Le scatole non devono avere un peso superiore a 15 kg/cad. ● Su ogni scatola deve essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto per rifiuto umido 120 litri); * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di mazzette totali; * la data di imballo; * il numero e la data del lotto di produzione | |
| 21 | Condizioni fornitura Materiale | | <ul style="list-style-type: none"> ● Franco magazzino ● Le scatole contenenti i sacchetti devono essere sovrapponibili ● Il materiale dovrà essere fornito su europallet con un massimo di 36 scatole l'uno ● La fornitura dovrà essere consegnata su europallet con cappuccio e fasciatura laterale in materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione ● Su ogni europallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto per rifiuto umido 120 litri); * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di scatole totali; * la data di imballo; * il numero e la data del lotto di produzione; * il peso di ogni singolo europallet riportando lordo, tara e netto | |
| Allegati | | | | |
| | | | Allegato_9_Sacchetto_UMIDO_120e240litri_22x28cm | |

| Caratteristiche BASE sacchetto compostabile per rifiuto UMIDO per contenitore 240 Litri | | | | |
|---|---|-------|--|---|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 1 | Normativa di riferimento | | <ul style="list-style-type: none"> ● Norme di riferimento: <ul style="list-style-type: none"> * UNI EN 13592:2017 (Sacchi di materia plastica per la raccolta dei rifiuti domestici - Tipi, requisiti e metodi di prova) * UNI EN 26591-2 Imballaggi. Sacchi. Descrizione e metodo di misurazione. Sacchi vuoti realizzati da film termoplastico flessibile. * UNI 8516 modalità per la determinazione della massa areica e dello spessore medio gravimetrico di film e foglie di materie plastiche * D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. (art. 182 ter) * UNI EN ISO 8367-2 Tolleranze dimensionali per sacchi destinati a scopi diversi - Sacchi realizzati da film termoplastico flessibile. * UNI CEN/TS 16295:2012 Materie plastiche - Dichiarazione del contenuto di carbonio di origine biologica | |
| 2 | Certificazioni e dichiarazioni <i>(da produrre in sede di offerta)</i> | | <ul style="list-style-type: none"> ● Conformi e certificati secondo le norme: <ul style="list-style-type: none"> * UNI EN 13432:2002 (Requisiti per imballaggi recuperabili mediante compostaggio e biodegradazione - Schemi di prova) * UNI EN 14995:2007 (Materie plastiche - Valutazione della compostabilità - Schema di prova e specificazioni) ● Espressamente certificato compostabile tramite Marchio CIC (Compostabile CIC) o equivalente marchio Europeo (Non sarà ritenuta valida alcuna altra certificazione o attestazione - Saranno escluse offerte i cui prodotti non siano in possesso di detta certificazione) ● Dichiarazione del contenuto di carbonio di origine biologica in conformità alla UNI CEN/TS 16295:2012 Materie plastiche | |
| 3 | Tipologia di materiale | | Materiale termoplastico biodegradabile e compostabile a base di amido di mais tipo Mater-Bi con certificazione marchio di qualità secondo la norma UNI EN 13432-2002. | |
| 4 | Altri materiali | | ● Nessuna presenza di additivi plastici o altri materiali non compostabili incluse cariche minerali | |
| 5 | Caratteristiche generali | | <ul style="list-style-type: none"> ● privo di aderenze interne ● facilmente apribili | |
| 6 | Tipologia di saldatura | | <ul style="list-style-type: none"> ● stesa a piattina ● a saldatura perfetta e resistenza a sacchetto pieno | |
| 7 | Capacità interna | lt | Capacità interna effettiva da calcolare sulla base della norma UNI 13592:2017 | |
| 8 | Larghezza semicirconferenza sacchetto | mm | 1200 | Tolleranze come da norma |
| 9 | Altezza sacchetto | mm | 1400 | Tolleranze come da norma |
| 10 | Soffietti | mm | presenti o meno | |
| 11 | Spessore medio | µm | 20 | Tolleranze come da norma |
| 12 | grammatura | gr/mq | 25 | Tolleranze come da norma |
| 13 | peso minimo sacchetto | gr | 84 | Tolleranze come da norma |
| 14 | resistenza | | Conforme a quanto previsto dalla norma UNI 13592:2017 | |
| 15 | colore sacchetto | | neutro | |
| 16 | Stampa | | <ul style="list-style-type: none"> ● Logo ALEA AMBIENTE e descrizione rifiuto raccolto ● Marchio del prodotto ● Numero licenza d'uso ● Periodo di produzione e n. di lotto ● Marchio CIC - Consorzio Italiano Compostatori o equivalente marchio europeo | Allegato_9_Sacchetto_UMIDO_120e24 0litri_22x28cm |
| 17 | Colore scritte e posizionamento | | Scritta ad un colore Pantone 4695 C su un lato E' ammesso esclusivamente un inchiostro a base d'acqua | dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione, con riserva di apportare varianti alla descrizione del rifiuto raccolto |
| 18 | Periodo di produzione n° lotto | | Dovrà essere indicato il numero di lotto e l'anno di produzione dei sacchetti | |

| Caratteristiche BASE sacchetto compostabile per rifiuto UMIDO per contenitore 240 Litri | | | | |
|---|--------------------------------|------|---|------|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 19 | Eventuali modifiche | | Dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione | |
| 20 | Modalità di confezionamento | | <ul style="list-style-type: none"> ● I sacchetti devono essere confezionati in mazzette e non a rotolo continuo ● Ogni mazzetta è costituita da 10 sacchi chiusi in una busta sigillata neutra in plastica PE senza stampa ● Le mazzette devono essere collocate all'interno di scatole di cartone. Le scatole non devono avere un peso superiore ai 15 Kg/cad. ● Su ogni scatola deve essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto per rifiuto umido 240 litri); * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di mazzette totali; * la data di imballo; * il numero e la data del lotto di produzione | |
| 21 | Condizioni fornitura Materiale | | <ul style="list-style-type: none"> ● Franco magazzino ● Il materiale dovrà essere fornito su europallet con un massimo di 36 scatole l'uno ● La fornitura dovrà essere consegnata su europallet con cappuccio e fasciatura laterale in materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione ● Su ogni europallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto per rifiuto umido 240 litri); * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di scatole totali; * la data di imballo; * il numero e la data del lotto di produzione; * il peso di ogni singolo europallet riportando lordo, tara e netto | |
| Allegati | | | | |
| | | | Allegato_9_Sacchetto_UMIDO_120e240litri_22x28cm | |

| Caratteristiche BASE sacchetto in COEX da 110 lt per rifiuto SECCO non riciclabile | | | | |
|--|---|-------|---|---|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 1 | Normativa di riferimento | | <ul style="list-style-type: none"> ● UNI EN 13592:2017 (Sacchi di materia plastica per la raccolta dei rifiuti domestici - Tipi, requisiti e metodi di prova) ● UNI EN 26591-2 Imballaggi. Sacchi. Descrizione e metodo di misurazione. Sacchi vuoti realizzati da film termoplastico flessibile. ● UNI EN 8516 modalità per la determinazione della massa areica e dello spessore medio gravimetrico di film e foglie di materie plastiche. | |
| 2 | Tipologia di materiale | | COEX 3 layer: HDPE+MDPE+LLDPE - contenente almeno il 30% di materiale riciclato in conformità a quanto previsto dai vigenti Criteri Ambientali Minimi. | |
| 3 | Caratteristiche generali | | <ul style="list-style-type: none"> ● privo di aderenze interne ● facilmente apribile | |
| 4 | Tipologia di saldatura | | <ul style="list-style-type: none"> ● stesa a piattina ● a saldatura perfetta e resistenza a sacchetto pieno | |
| 5 | Capacità interna (meramente indicativa) | lt | capacità interna effettiva da calcolare sulla base della norma UNI EN 13592:2017 | |
| 6 | Larghezza semicirconferenza sacchetto | mm | 950 | |
| 7 | Altezza sacchetto | mm | 1250 | |
| 8 | Dimensione soffietti | mm | 150 cadauno | |
| 9 | Spessore medio | μm | 15 | |
| 10 | Grammatura | gr/mq | 14 | |
| 11 | Peso | gr. | 33 | |
| 12 | Resistenza minima al carico | | Secondo quanto previsto dalla norma UNI EN 13592:2017, incluse la resistenza al carico ed alla caduta libera. | |
| 13 | Colore sacchetto | | Grigio trasparente (riferimento colore Pantone 432 C) | |
| 14 | Stampa | | <ul style="list-style-type: none"> ● Logo ALEA AMBIENTE e descrizione rifiuto raccolto ● Riferimento alla norma UNI EN 13592:2017 | Allegato_9_Sacchetto_SECCO_90e110litri_22x28cm |
| 15 | Colore scritte e posizionamento | | Ad un colore nero su un lato E' ammesso esclusivamente un inchiostro a base d'acqua | dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione, con riserva di apportare varianti alla descrizione del rifiuto raccolto |
| 16 | Periodo di produzione n° lotto | | Dovrà essere indicato il numero di lotto e l'anno di produzione dei sacchetti | |
| 17 | Eventuali modifiche | | Dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione | |
| 18 | Laccetto | | Laccetto in polipropilene di idonea resistenza incorporato in uno dei soffietti | |

| Caratteristiche BASE sacchetto in COEX da 110 lt per rifiuto SECCO non riciclabile | | | | |
|--|-----------------------------------|------|---|------|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 19 | Modalità di confezionamento | | <ul style="list-style-type: none"> ● I sacchetti devono essere confezionati in mazzette e non a rotolo continuo ● Ogni mazzetta è costituita da 10 sacchi arrotolati e chiusi con elastico/fascetta ● Le mazzette devono essere collocate all'interno di scatole di cartone Il peso delle scatole non deve superare i 15 kg/cad. ● Su ogni scatola deve essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto secco 110 litri) * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di mazzette totali; * la data di imballo; * numero del lotto di produzione | |
| 20 | Condizioni fornitura Materiale | | <ul style="list-style-type: none"> ● Franco magazzino ● Le scatole contenenti i sacchetti devono essere sovrapponibili ● Il materiale dovrà essere fornito su europallet con un massimo di 36 scatole l'uno ● La fornitura dovrà essere consegnata su europallets con cappuccio e fasciatura laterale in materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione ● Su ogni europallets dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto secco 110 litri) * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di scatole totali; * la data di imballo; * numero del lotto di produzione; * il peso di ogni singolo europallet riportando lordo, tara e netto | |
| Allegati | | | | |
| | | | Allegato_9_Sacchetto_SECCO_90e110litri_22x28cm | |

| Caratteristiche BASE sacchetto in COEX da 60 lt per rifiuto SECCO non riciclabile | | | | |
|---|---------------------------------------|-------|---|---|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 1 | Normativa di riferimento | | <ul style="list-style-type: none"> • UNI EN 13592:2017 (Sacchi di materia plastica per la raccolta dei rifiuti domestici - Tipi, requisiti e metodi di prova) • UNI EN 26591-2 Imballaggi. Sacchi. Descrizione e metodo di misurazione. Sacchi vuoti realizzati da film termoplastico flessibile. • UNI EN 8516 modalità per la determinazione della massa areica e dello spessore medio gravimetrico di film e foglie di materie plastiche. | |
| 2 | Tipologia di materiale | | COEX 3 layer: HDPE+MDPE+LLDPE - contenente almeno il 30% di materiale riciclato in conformità a quanto previsto dai vigenti Criteri Ambientali Minimi. | |
| 3 | Caratteristiche generali | | <ul style="list-style-type: none"> • privo di aderenze interne • facilmente apribile | |
| 4 | Tipologia di saldatura | | <ul style="list-style-type: none"> • stesa a piattina • a saldatura perfetta e resistenza a sacchetto pieno | |
| 5 | Capacità interna | lt | Capacità interna effettiva da calcolare sulla base della norma UNI EN 13592:2017 | |
| 6 | Larghezza semicirconferenza sacchetto | mm | 550 | |
| 7 | Altezza sacchetto | mm | 650 | |
| 8 | Dimensione soffietti | mm | 125 cadauno | |
| | Spessore medio | µm | 15 | |
| 9 | Grammatura | gr/mq | 14 | |
| 10 | Peso | gr | 10 | |
| 11 | Resistenza minima al carico | | Secondo quanto previsto dalla norma UNI EN 13592:2017, incluse la resistenza al carico ed alla caduta libera. | |
| 12 | Colore sacchetto | | Grigio trasparente (riferimento colore Pantone 432 C) | |
| 13 | Stampa | | <ul style="list-style-type: none"> • Logo ALEA AMBIENTE e descrizione rifiuto raccolto • Riferimento alla norma UNI EN 13592:2017 | Allegato_9_Sacchetto_SECCO_60e75litri_15x19cm |
| 14 | Colore scritte e posizionamento | | Ad un colore nero su un lato E' ammesso esclusivamente un inchiostro a base d'acqua | dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione, con riserva di apportare varianti alla descrizione del rifiuto raccolto |
| 15 | Periodo di produzione n° lotto | | Dovrà essere indicato il numero di lotto e l'anno di produzione dei sacchetti | |
| 16 | Eventuali modifiche | | Dettagli da comunicare a seguito di aggiudicazione | |
| 17 | Laccetto | | Laccetto in polipropilene di idonea resistenza incorporato in uno dei soffietti | |

| Caratteristiche BASE sacchetto in COEX da 60 lt per rifiuto SECCO non riciclabile | | | | |
|---|--------------------------------|------|--|------|
| Voce n. | Descrizione | u.m. | Caratteristiche | Note |
| 18 | Modalità di confezionamento | | <ul style="list-style-type: none"> ● I sacchetti devono essere confezionati in rotoli ● Ogni rotolo è costituito da 25 sacchi chiusi con fascetta di altezza pari a 50 mm. ● Le dimensioni del rotolo devono avere un diametro massimo di 60 mm per un'altezza compresa fra i 140 e i 160 mm. La consistenza del rotolo deve essere compatta e adatta ad essere posta in un distributore automatico. ● Il rotolo dev' essere collocato all'interno di scatole di cartone. Le scatole non devono avere un peso superiore a 15 Kg/cad. ● Su ogni scatola deve essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * riferimenti del produttore; * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto secco 60 litri) * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * il numero di sacchetti totali; * il numero di rotoli totali; * la data di imballo; * numero del lotto di produzione | |
| 19 | Condizioni fornitura Materiale | | <ul style="list-style-type: none"> ● Franco magazzino ● Le scatole contenenti i sacchetti devono essere sovrapponibili ● Il materiale dovrà essere fornito su europallet con un massimo di 36 scatole l'uno ● La fornitura dovrà essere consegnata su europallet con cappuccio e fasciatura laterale in materiale plastico resistente alle intemperie atto a garantire la non dispersione durante il trasporto e la movimentazione ● Su ogni europallet dovrà essere apposta un'etichetta sulla quale dovrà essere indicato: <ul style="list-style-type: none"> * la tipologia di sacchetto contenuto (es. sacchetto secco 60 litri) * il cod. articolo ALEA AMBIENTE (che verrà comunicato all'atto dell'aggiudicazione); * riferimenti del produttore; * il numero di sacchetti totali; * il numero di scatole totali; * la data di imballo; * numero del lotto di produzione; * il peso di ogni singolo europallet riportando lordo, tara e netto | |
| Allegati | | | | |
| | | | Allegato_9_Sacchetto_SECCO_60e75litri_15x19cm | |