

## Certificato n° 3196/2024

Scopo <i>Scope</i>	<b>Sistemi di tubazioni di PVC-U ottenuti mediante estrusione e stampaggio e l'impiego di sottoprodotto interno</b> <b><i>PVC-U piping systems obtained by extrusion and molding and the use of internal by-product</i></b>
Gamma di prodotti <i>Range of products</i>	<b>vedere allegato / see annex</b>
Nome commerciale <i>Trade name</i>	<b>vedere allegato / see annex</b>
Produttore <i>Manufacturer</i>	<b>ALIAxis HOLDING ITALIA SPA</b>
Sede legale <i>Head office</i>	<b>VIA MADONNA DEI PRATI, 5/A — 40069 ZOLA PREDOSA (BO)</b>
Sito produttivo <i>Production site</i>	<b>VIA MADONNA DEI PRATI, 5/A - 40069 ZOLA PREDOSA (BO)</b> <b>PIAN DI PARATA, 2 - 16015 CASELLA (GE)</b> <b>VIA OCCHIOBELLO, 732 - 45020 FIESSO UMBERTIANO (RO)</b>

IIP Srl certifica che i prodotti sopra elencati ottenuti dall'impiego di materiali da riciclo sono conformi ai requisiti specificati nel Regolamento di certificazione "Plastica Seconda Vita" Ed. 2 rev. 1 del 10/2022, che include il rispetto dei requisiti della norma EN 15343:2007.

Il produttore, sottoposto a sorveglianza continua da parte di IIP Srl, è quindi autorizzato ad apporre sui prodotti certificati il marchio "Plastica Seconda Vita" PSV/Sottoprodotti con numero distintivo **5772** ed utilizzarlo in conformità alle prescrizioni del Regolamento per l'uso del marchio PSV Ed. 2 rev. 5 del 10/2022.

Il presente certificato di conformità è valido, salvo modifica, sospensione o revoca, fino al **24/11/2027**.

*IIP Srl certifies that the above listed products obtained from the use of recycled materials comply with the requirements specified in the "Rules for the PSV certification" ed. 2 rev. 1 issued 10/2022, that includes the compliance with EN 15343:2007 requirements.*

*The Manufacturer, which is subjected to continuous surveillance by IIP Srl, is so entitled to put on the certified products the "Plastica Seconda Vita" PSV/Sottoprodotti mark with the distinctive number 5772 and to use it in compliance with the "Rules for the use of PSV mark" ed. 2 rev. 5 issued 10/2022.*

*This certificate of conformity is valid, unless modification, suspension or revocation, until 24/11/2027.*

Prima emissione **25/11/2024**  
*First issue*

Emissione corrente **25/11/2024**  
*Current issue*

Scadenza **24/11/2027**  
*Expiry*



Via Velleia, 2 - 20090 Monza (MB)  
Tel +39 039 2045700 - Fax +39 039 2045701  
**www.iip.it - info@iip.it**

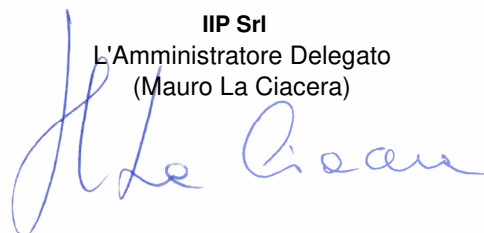


PRD N° 0006PRD

Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

**IIP Srl**

L'Amministratore Delegato  
(Mauro La Ciacera)





Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 1 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione con anello elastomerico</b> <i>Piping systems in PVC for gravity underground drainage and sewerage with elastomeric gasket</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b>  <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione con anello elastomerico</b> <i>Piping systems in PVC for gravity underground drainage and sewerage with elastomeric gasket</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b>  <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 2 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione con guarnizione pre inserita a caldo</b> <i>Piping systems in PVC for gravity underground drainage and sewerage with hot inserted gasket</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b>  <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione con guarnizione pre inserita a caldo</b> <i>Piping systems in PVC for gravity underground drainage and sewerage with hot inserted gasket</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b>  <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 3 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione con anello elastomerico</b> <b><i>PVC pipes for gravity drainage and sewerage within the building structure with elastomeric gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione con anello elastomerico</b> <b><i>PVC pipes for gravity drainage and sewerage within the building structure with elastomeric gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 4 / 19**

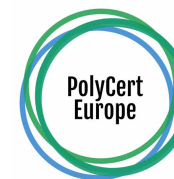


<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione per incollaggio</b> <b><i>PVC pipes for gravity drainage and sewerage within the building structure with solvent welding ends</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione per incollaggio</b> <b><i>PVC pipes for gravity drainage and sewerage within the building structure with solvent welding ends</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 5 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione con anello elastomerico</b> <b><i>PVC pipes for gravity drainage and sewerage within the building structure with elastomeric gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione con anello elastomerico</b> <b><i>PVC pipes for gravity drainage and sewerage within the building structure with elastomeric gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 6 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione per incollaggio</b> <b><i>PVC pipes for gravity drainage and sewerage within the building structure with solvent welding ends</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione per incollaggio</b> <b><i>PVC pipes for gravity drainage and sewerage within the building structure with solvent welding ends</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 7 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione con anello elastomerico</b> <b><i>Piping systems in PVC for gravity underground drainage and sewerage with elastomeric gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b>  <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione con anello elastomerico</b> <b><i>Piping systems in PVC for gravity underground drainage and sewerage with elastomeric gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b>  <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>





Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 8 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione con guarnizione pre inserita a caldo</b> <b><i>Piping systems in PVC for gravity underground drainage and sewerage with hot inserted gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b>  <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Sistemi di tubazioni in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione con guarnizione pre inserita a caldo</b> <b><i>Piping systems in PVC for gravity underground drainage and sewerage with hot inserted gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b>  <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 9 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con anello elastomerico</b> <i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with elastomeric gasket</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm</b>  <b>DN: 16-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con anello elastomerico</b> <i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with elastomeric gasket</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm</b>  <b>DN: 16-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 10 / 19**



Articoli <i>Articles</i>		Prodotti certificati <i>Certified products</i>		Gamma dei prodotti certificati <i>Range of the certified products</i>		
<b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con guarnizione pre inserita a caldo</b>		<b>Brand LARETER</b>		<b>DN: 16-500 mm</b>		
<b><i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with hot inserted gasket</i></b>		<b><i>Brand LARETER</i></b>		<b><i>DN: 16-500 mm</i></b>		
Totale riciclato <i>Total recycled</i>	Riciclato post-consumo <i>Post-consumer recycled</i>	Riciclato pre-consumo <i>Pre-consumer recycled</i>	Totale sottoprodotto <i>Total by-product</i>	Sottoprodotto interno <i>Internal by-product</i>	Sottoprodotto esterno <i>External by-product</i>	Materiale vergine <i>Virgin material</i>
<b>0%</b>	---	---	<b>5%</b>	<b>5%</b>	---	<b>95%</b>
<b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con guarnizione pre inserita a caldo</b>		<b>Brand LARETER</b>		<b>DN: 16-500 mm</b>		
<b><i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with hot inserted gasket</i></b>		<b><i>Brand LARETER</i></b>		<b><i>DN: 16-500 mm</i></b>		
Totale riciclato <i>Total recycled</i>	Riciclato post-consumo <i>Post-consumer recycled</i>	Riciclato pre-consumo <i>Pre-consumer recycled</i>	Totale sottoprodotto <i>Total by-product</i>	Sottoprodotto interno <i>Internal by-product</i>	Sottoprodotto esterno <i>External by-product</i>	Materiale vergine <i>Virgin material</i>
<b>0%</b>	---	---	<b>20%</b>	<b>20%</b>	---	<b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 11 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con terminale per incollaggio</b> <b><i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with solvent welding ends</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm / DN: 3/8"- 8"</b>  <b>DN: 16-500 mm / DN: 3/8"- 8"</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con terminale per incollaggio</b> <b><i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with solvent welding ends</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand LARETER</b>  <b>Brand LARETER</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm / DN: 3/8"-8"</b>  <b>DN: 16-500 mm / DN: 3/8"-8"</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 12 / 19**

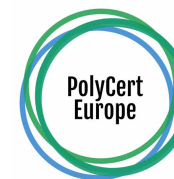


<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con anello elastomerico</b> <i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with elastomeric gasket</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand FIP</b>  <b>Brand FIP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm</b>  <b>DN: 16-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con anello elastomerico</b> <i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with elastomeric gasket</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand FIP</b>  <b>Brand FIP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm</b>  <b>DN: 16-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 13 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con guarnizione pre inserita a caldo</b> <b><i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with hot inserted gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand FIP</b>  <b>Brand FIP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm</b>  <b>DN: 16-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con guarnizione pre inserita a caldo</b> <b><i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with hot inserted gasket</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand FIP</b>  <b>Brand FIP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm</b>  <b>DN: 16-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 14 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con terminale per incollaggio</b> <i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with solvent welding ends</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand FIP</b>  <b>Brand FIP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm / DN: 3/8"- 8"</b>  <b>DN: 16-500 mm / DN: 3/8"- 8"</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua e per fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione con terminale per incollaggio</b> <i>Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure with solvent welding ends</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand FIP</b>  <b>Brand FIP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 16-500 mm / DN: 3/8"-8"</b>  <b>DN: 16-500 mm / DN: 3/8"-8"</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 15 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubo in PVC-U per pozzi d'acqua</b> <b>PVC-U casing for water wells</b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>FIMAP</b> <b>FIMAP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 21 - 400 mm</b> <b>DN: 21 - 400 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>5%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>95%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Tubo in PVC-U per pozzi d'acqua</b> <b>PVC-U casing for water wells</b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>FIMAP</b> <b>FIMAP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 21 - 400 mm</b> <b>DN: 21 - 400 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Raccordi in PVC per fognature e scarichi</b> <b>interrati non in pressione con anello</b> <b>elastomerico</b> <b>PVC fittings for underground gravity drainage</b> <b>and sewerage with elastomeric gasket</b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b> <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 110-500 mm</b> <b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>





Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 16 / 19**



Articoli <i>Articles</i>		Prodotti certificati <i>Certified products</i>		Gamma dei prodotti certificati <i>Range of the certified products</i>		
<b>Raccordi in PVC per fognature e scarichi interrati non in pressione per incollaggio</b>		<b>Brand REDI</b>		<b>DN: 110-500 mm</b>		
<b>PVC fittings for underground gravity drainage and sewerage with solvent welding ends</b>		<b>Brand REDI</b>		<b>DN: 110-500 mm</b>		
Totale riciclato <i>Total recycled</i>	Riciclato post-consumo <i>Post-consumer recycled</i>	Riciclato pre-consumo <i>Pre-consumer recycled</i>	Totale sottoprodotto <i>Total by-product</i>	Sottoprodotto interno <i>Internal by-product</i>	Sottoprodotto esterno <i>External by-product</i>	Materiale vergine <i>Virgin material</i>
<b>0%</b>	---	---	<b>20%</b>	<b>20%</b>	---	<b>80%</b>

Articoli <i>Articles</i>		Prodotti certificati <i>Certified products</i>		Gamma dei prodotti certificati <i>Range of the certified products</i>		
<b>Raccordi in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione con anello elastomerico</b>		<b>Brand REDI</b>		<b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>PVC fittings for gravity drainage and sewerage within the building structure with elastomeric gasket</b>		<b>Brand REDI</b>		<b>DN: 32-315 mm</b>		
Totale riciclato <i>Total recycled</i>	Riciclato post-consumo <i>Post-consumer recycled</i>	Riciclato pre-consumo <i>Pre-consumer recycled</i>	Totale sottoprodotto <i>Total by-product</i>	Sottoprodotto interno <i>Internal by-product</i>	Sottoprodotto esterno <i>External by-product</i>	Materiale vergine <i>Virgin material</i>
<b>0%</b>	---	---	<b>20%</b>	<b>20%</b>	---	<b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 17 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Raccordi in PVC per fognature e scarichi all'interno della struttura dell'edificio non in pressione per incollaggio</b> <i>PVC fittings for gravity drainage and sewerage within the building structure with solvent welding ends</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 32-315 mm</b>  <b>DN: 32-315 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Valvole a clapet antiriflusso</b> <i>Clapet check valves</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 100 - 200 mm</b>  <b>DN: 100 - 200 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Selle meccaniche</b> <i>Mechanical saddles</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand REDI</b>  <b>Brand REDI</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 250x160 - 1200x200 mm</b>  <b>DN: 250x160 - 1200x200 mm</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> ---	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> ---	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>20%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> ---	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>80%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 18 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Raccordi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua, fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione</b> <b><i>PVC-U fittings for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand FIP</b>  <b>Brand FIP</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 12-315 mm ( 3/8" - 8")</b>  <b>DN: 12-315 mm (3/8" - 8")</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>25%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>25%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>75%</b>
<b>Articoli</b> <i>Articles</i> <b>Raccordi di PVC-U per sistemi di tubazioni per adduzione d'acqua, fognature e scarichi interrati e fuori terra in pressione</b> <b><i>PVC-U fittings for water supply and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure</i></b>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i> <b>Brand ASTORE</b>  <b>Brand ASTORE</b>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i> <b>DN: 12-315 mm ( 3/8" - 8")</b>  <b>DN: 12-315 mm (3/8" - 8")</b>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i> <b>0%</b>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i> <b>---</b>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i> <b>25%</b>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i> <b>25%</b>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i> <b>---</b>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i> <b>75%</b>



Istituto per la Promozione  
delle Plastiche da Riciclo

**Allegato al certificato n° 3196 / 2024 - Prodotti certificati**  
*Annex to certificate of conformity*  
**Pag. 19 / 19**



<b>Articoli</b> <i>Articles</i>		<b>Prodotti certificati</b> <i>Certified products</i>		<b>Gamma dei prodotti certificati</b> <i>Range of the certified products</i>		
<b>Valvole di PVC-U per irrigazione in pressione</b> <i>PVC-U valves for irrigation under pressure</i>		<b>Brand ASTORE</b> <i>Brand ASTORE</i>		<b>DN: 16-110 mm (3/8" - 4")</b> <i>DN: 16-110 mm (3/8" - 4")</i>		
<b>Totale riciclato</b> <i>Total recycled</i>	<b>Riciclato post-consumo</b> <i>Post-consumer recycled</i>	<b>Riciclato pre-consumo</b> <i>Pre-consumer recycled</i>	<b>Totale sottoprodotto</b> <i>Total by-product</i>	<b>Sottoprodotto interno</b> <i>Internal by-product</i>	<b>Sottoprodotto esterno</b> <i>External by-product</i>	<b>Materiale vergine</b> <i>Virgin material</i>
<b>0%</b>	---	---	<b>20%</b>	<b>20%</b>	---	<b>80%</b>

Prima emissione **25/11/2024**  
*First issue*

Emissione corrente **25/11/2024**  
*Current issue*

Scadenza **24/11/2027**  
*Expiry*



**IIP Srl**  
Via Velleia, 2 - 20090 Monza (MB)  
Tel +39 039 2045700 - Fax +39 039 2045701  
**www.iip.it - info@iip.it**



PRD N° 0006PRD  
Membro degli Accordi di Mutuo  
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

**IIP Srl**  
L'Amministratore Delegato  
(Mauro La Ciacera)