



Coppelle Protect 1000 S

Un unico prodotto per tutte le applicazioni

ISOVER
SAINT-GOBAIN



ULTIMATE

Nuovo, leggero, performante

ULTIMATE è un materiale di isolamento ad alte prestazioni che offre la migliore combinazione per applicazioni antincendio, termiche ed acustiche. Ciò è possibile grazie a una nuova tecnologia brevettata Isover Saint-Gobain che consente un totale e integrale fibraggio delle fibre ULTIMATE.



Ottimo isolamento termico

Le coppelle Protect 1000 S hanno un valore $\lambda_{40^\circ\text{C}}$ 0,035 W/(m.K). Prestazioni termiche secondo norma DIN 52613.



Resistenza alle alte temperature

ULTIMATE resiste in maniera ottimale alle temperature elevate, con una temperatura massima di servizio (MST) permanente di 660°C.



Leggerezza

ULTIMATE è fino al 50% più leggero dei materiali di isolamento tradizionali.



Flessibilità e stabilità

ULTIMATE combina la flessibilità a una elevata stabilità dimensionale garantendo una perfetta installazione senza danni al prodotto.



Prestazioni acustiche

ULTIMATE ha valori di fonoassorbenza estremamente elevati superiori ai valori dei prodotti tradizionali.



Facilità di posa

ULTIMATE è pratico da maneggiare, facile da tagliare, robusto e stabile.



Resistenza alla diffusione del vapore acqueo

Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu \sim 1$ (EN 12086). Freno al vapore: $sd \geq 100$ m (DIN 52615).



Ottimo comportamento al fuoco

È un prodotto in Euroclasse A1 MED non combustibile. Rappresenta un'efficace protezione antincendio grazie alla combinazione di ottima resistenza e stabilità termica (punto di fusione $\geq 1000^\circ\text{C}$, secondo DIN 4102-parte 17).



Comportamento chimico

ULTIMATE è un prodotto idrofobizzato privo di siliconi e solfuri (AGI Q 135, AGI Q 136)



Convenienza

ULTIMATE grazie a elevati standard di isolamento permette la riduzione dei costi d'installazione e garantisce un ottimo risparmio energetico.



Garanzia certificata

Le coppelle Protect 1000S realizzate in Germania con i più alti standard qualitativi, sono certificate: MED, RAL, EU 97/69 NOTA Q ed EUCEB.

Un servizio unico per un prodotto esclusivo

COPPELLE PROTECT 1000 S

Le coppelle Protect 1000 S sono realizzate con l'innovativo ed esclusivo isolante minerale "ULTIMATE".

Le fibre sono disposte a struttura concentrica ed un solo taglio longitudinale.

✓ Le coppelle Protect 1000 S sono un prodotto brevettato ISOVER

Grazie allo speciale processo di produzione realizzato nel nostro impianto produttivo in Germania, possiamo garantire:



Temperature di esercizio di 660°C



Leggerezza incredibile del prodotto



Valori di isolamento superiori

✓ ISOVER permette di ottimizzare il tuo magazzino

I diametri di alta rotazione sono disponibili presso il nostro magazzino con la garanzia di tempi di consegna rapidi anche per ordini minimi di un bancale per spessore e per diametro.



Il nuovo servizio che Isover mette a disposizione dei propri partner prevede particolari vantaggi:

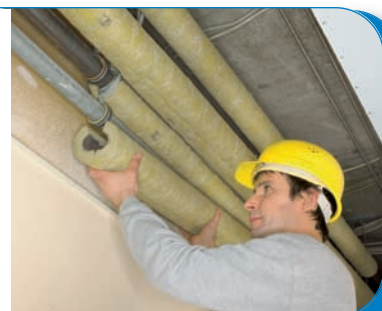
- Possibilità di ritirare presso lo stabilimento o il deposito Isover una limitata quantità di bancali, anche solo 1 per spessore e diametro
- Rapidità nella consegna dei codici di maggior rotazione (vedi tabella spessori)
- Diminuzione o eliminazione di codici a stock presso il tuo magazzino
- Possibilità di ritirare il materiale contestualmente ad altro materiale Isover
- Unico prodotto per applicazioni di tipo industriale, condizionamento e marina
- Un prodotto per tutte le applicazioni di isolamento di condutture a medio e alta temperatura

L'esperto consiglia

"Utilizzo le coppelle Protect 1000 S perché con un solo prodotto eseguo differenti lavori, dalla centrale termica residenziale all'impianto industriale e so che hanno sempre la certificazione giusta.

Sono coppelle molto elastiche e non si rompono quando le fisso alle tubature. Inoltre, pesano poco e applicandole tutto il giorno senti la differenza."

Simone, installatore (43 anni)



Coppelle Protect 1000 S: Stabili, sicure, leggere

Le coppelle Protect 1000 S sono disponibili nella seguente gamma di diametri, spessori e forniture:

Diam. interno mm	spessori (mm)					
	20	30	40	50	60	80
22	● ●	● ●	○ ●			
28	● ●	● ●	● ●			
35	● ●	● ●	● ●	○ ●		
42	● ●	● ●	● ●	● ●		
48	● ●	● ●	● ●	● ●		
60	● ●	● ●	● ●	● ●		
76	● ●	● ●	● ●	● ●		
89	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	○ ●
108		○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●
114		● ●	● ●	● ●	● ●	○ ●
133		● ●	○ ●	● ●	○ ●	○ ●
140		● ●	○ ●	● ●	● ●	○ ●
159		● ●	○ ●	○ ●		○ ●
168		● ●	● ●	○ ●	● ●	○ ●
194		●	●	● ●		○ ●
219		● ●	○ ●	○ ●	●	○ ●
273		○ ●	○ ●	○ ●	○	○ ●
324		○	○ ●	○ ●	○	

- Coppelle nude ● Coppelle nude sempre disponibili a stock
● Coppelle rivestite in alluminio



Saint-Gobain PPC Italia S.p.A.
Attività Isover
Sede Legale: Via Ettore Romagnoli, 6
20146 Milano
Customer Service Isover
Tel. + 39 0363 318 400
Fax. + 39 0363 318 337
www.isover.it
www.isover-technical-insulation.com

