

ST.S.
POLISTIROLI

ST.S.
POLISTIROLI

ST.S.
POLISTIROLI

ST.S.
POLISTIROLI

ST.S.
POLISTIROLI

POLISTIROLI
www.stspolistiroliti.it

ST.S.
POLISTIROLI



q u a l i t à e i n n o v a z i o n e

LEUCOSBETON

ST.S. POLISTIROLI Srl
Azienda Certificata ISO 9001:2000



www.stspolistirolit.it



LEUCOSBETON

LEUCOSBETON

Perle di polistirene espanso vergini additate, pronte all'uso, in densità 10-15-20 kg/mc, per la formazione di calcestruzzi alleggeriti.

Diametri variabili da 3 a 9 mm.



LEUCOSMAC

Granulato di polistirene espanso macinato additivato pronte all'uso.

PERLE VERGINI

Perle di Polistirene Espanso vergini.

Per sottofondi in densità 10 kg/mc, diametro 4-6 mm.

Per fornaci in densità 15 kg/mc, diametro 2 mm.

Per intonaci in densità 20 kg/mc, diametro 2-3 mm.

MACINATO

Granulato di polistirene espanso macinato.

PRINCIPALI UTILIZZI:

- Sottofondi alleggeriti
- Sottotetti, coperture
- Impasti cementizi
- Riempimenti, alleggerimenti
- Pendenze su coperture piane



BETONBOX

È il nuovo sistema logistico per la consegna e lo stoccaggio delle perle Leucosbeton, con capacità di c.a 25 mc. Esso offre la possibilità di tenere raccolti e riparati i sacchi in polietilene, anche all'esterno, proteggendoli dalle intemperie grazie al telo in PVC di copertura, oltre a velocizzare le fasi di carico/scarico del materiale: infatti permette di movimentare l'intera "gabbia" tramite muletto, in una unica operazione. Betonbox viene noleggiato da STS POLISTIROLI srl con un addebito annuale per noleggio attrezzatura.





Scheda tecnica del cls alleggerito con leucobeton

densità CLS	(Kg/mc)	200	250	300	400
conducibilità termica	kCal/mh°C	0,065	0,075	0,085	0,095
resistenza compressione	Kg/cmq	4	6	8	15
resistenza al fuoco	non infiammabile				
permeabilità al vapore	μ	9	9	9	9
abbatt. rumore calpestio	db a 500Hz	16	15	14	13

I dati tecnici riportati nel presente depliant possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti.

Dosaggi per 1mc di impasto

densità CLS (Kg/mc)	acqua LT	cemento Kg	Leucobeton	sabbia Kg
200	100	200	2 sacchi da 0,5 mc oppure 5 sacchi da 0,2 mc	0
250	120	250		0
300	140	300		25
400	150	350		50

CUBIERE PER PROVINI IN CLS

Cubiere in EPS stampato per provini cls, con coperchio ad incastro.

Dimensioni utili interne:

150 x 150 x 150 mm

Confezioni da 40 pz.



ADDITIVO PER PERLE E MACINATO

Taniche di additivo aggrappante da unire alle perle o al macinato di polistirene perchè leghino con il cemento, ed evitare che dopo il getto il polistirene "galleggi", ovvero venga in superficie.

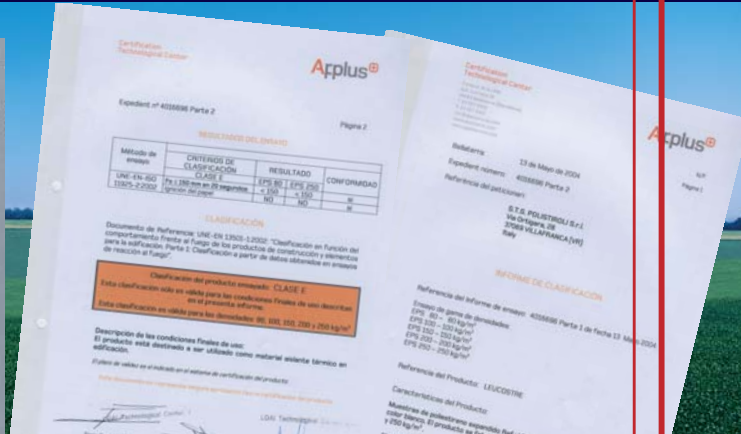




AIPE
ASSOCIAZIONE ITALIANA POLISTIROLO ESPANSO



Certificato n° 645 Attività: EA14
Norma: UNI EN ISO 9001:2008



VOCI DI CAPITOLATO



LEUCOSBETON

Massetto di ripartizione alleggerito ed isolato mediante l'aggiunta all'impasto cementizio di perle di polistirene espanse vergini additate pronte all'uso Leucosbeton, nei dosaggi previsti dalla tabella presente su ogni singola confezione.

Confezionil:

sacchi in polietilene da 0,20 e 0,50 mc/cad.



LEUCOSMAC

Massetto di ripartizione alleggerito ed isolato mediante l'aggiunta all'impasto cementizio di granuli di polistirene espanse macinato additivati pronti all'uso Leucosmac, nei dosaggi previsti dalla tabella presente su ogni singola confezione.

Confezionil:

sacchi in polietilene da 0,20 e 0,50 mc/cad.

Ristampa ed utilizzo, anche parziale, solo dietro autorizzazione scritta di S.T.S. Polistiroli srl - Villafranca di Verona.

LEUCOSBETON

S.T.S. POLISTIROLI srl

via Ortigara 28 e via Tofane 3/c - 37069 VILLAFRANCA - VERONA

tel. + 39 0456 303 523 - fax + 39 0456 303 623 - www.stspolistiroli.it - sts@stspolistiroli.it

