Perl Fondo livellante

Descrizione del prodotto

Fondo livellante minerale resistente alla pressione con buone caratteristiche termiche e acustiche. Per livellare le irregolarità. La compattazione è necessaria e avviene per mezzo di un compattatore manuale oppure camminando in modo uniforme con speciali scarpe da compattazione. In alternativa, è possibile utilizzare anche una piastra vibrante appoggiata, ad esempio, su un pannello per casseforme o multistrato.



Sacco	100 l
Base	Perlite minerale

Caratteristiche del prodotto

- ✓ minerale
- ✓ molto resistente
- ✓ facile e pratico da lavorare
- ✓ imputrescibile

Applicazioni

Funzione e applicazione

Fondo livellante per sottofondi flottanti e per la zona del tetto piano.

Componente e utilizzo

Tetto piano

- ✓ Fondo livellante sotto ulteriori strati termoisolanti, per tetti piani percorribili e non

Soffitto e pavimento

- ✓ Fondo livellante sotto ulteriori strati termoisolanti o di isolamento acustico anticalpestio, sotto sottofondi flottanti

Nessuna raccomandazione

- ✗ Tetto piano senza strato di protezione e usura
- ✗ Isolamento termico dal lato bagnato dell'impermeabilizzazione (tetto rovescio)
- ✗ Altezza di installazione > 40cm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	**W/(m·K)**	**0,052**
Densità apparente sciolta			**kg/m^3**	**130**
Capacità di carico con compattazione al 13% , schiacciamento 0%			**kg/m^2**	**2100**
Capacità di carico con compattazione al 17% , schiacciamento 0%			**kg/m^2**	**2800**
Capacità di carico con compattazione al 20% , schiacciamento 0%			**kg/m^2**	**4100**
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo		EN 12086	**µ**	**≤ 4**
Temperatura massima di applicazione			**°C**	**≤ 270**

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Commerciale
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Supporto tecnico
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com

Creato 2026-11-04

Perl Fondo livellante

Avvertenze

Applicazione	Resa per sacco: ca. 80 mm riempimento pronto all'uso (compattazione 20 %) su 1 m^2
Norme	È indispensabile attenersi alle norme vigenti e rilevanti per l'applicazione e implementare i loro requisiti in modo coerente. Devono essere rispettate anche le istruzioni di montaggio e le direttive di lavorazione di swisspor AG, nonché le specifiche tecniche delle associazioni di categoria.
Note	Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Commerciale
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Supporto tecnico
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com

Creato 2026-11-04