



EUVAL[®]
BWS
BETONWERKSTEIN
CONSIGLI PER LA POSA

I seguenti consigli per la posa sono linee guida generali per la posa dell'agglomerato e non sono obbligatorie. EUVAL tuttavia consiglia di seguire le norme e i regolamenti locali per l'installazione dell'agglomerato dello stato in cui il materiale sarà installato.

CONTROLLO DEI MATERIALI E DEL SOTTOFONDO

Al ricevimento del materiale e comunque prima di iniziare la posa i prodotti devono essere controllati accuratamente verificandone che il colore e le misure siano conformi e che il materiale sia privo da vizi. Reclami su materiale già posato i cui difetti fossero visibili prima della posa non potranno essere accettati. Prima di iniziare la posa, consigliamo di acclimatizzare i prodotti in locali interni, togliendoli dall'imballo e facendoli asciugare appoggiati ad una parete, in modo che l'aria possa circolare tutto attorno. Il materiale deve essere posato asciutto e senza umidità. Il sottofondo deve essere pulito, asciutto, privo di macchie d'olio, non deve essere umido nè ghiacciato, e non deve presentare crepe nel sottofondo. Consigliamo di posare il materiale possibilmente entro 4 settimane dalla data di produzione.





POSARE SCALE IN EUVAL AGGLOCCAMENTO

E' importante posare le pedate in assenza di tensioni su strisce di malta con una larghezza < 15cm (vedi DIN 18333 paragrafo 3.2.2). In caso di posa a pieno, o con strisce >16cm è possibile che si formino crepe in particolare nei materiali a grana fine. Attenzione: in caso di lunghezze superiori a 110cm, le strisce di malta devono essere spostate verso l'interno (per 1/6 circa della lunghezza complessiva).

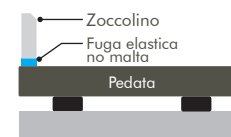
strisce di malta fino a max. 15cm strisce di malta fino a max. 15cm strisce di malta fino a max. 15cm strisce di malta fino a max. 15cm



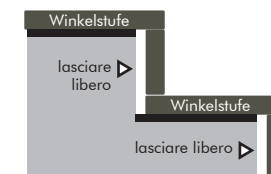
Per scale con una lunghezza fino a 110cm



Per scale con una lunghezza > 110cm



Non posare lo zoccolino direttamente sulla pedata



Per Winkelstufen non fissare l'alzata con la malta

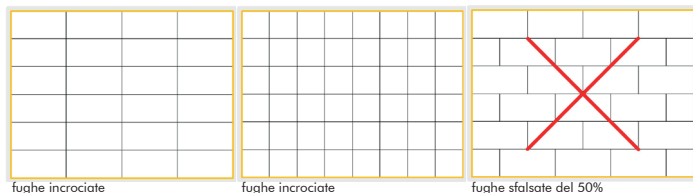
Fughe

Per garantire la possibilità di espansione, i giunti alle pareti non devono essere riempiti di malta. Tra pedata e alzata deve essere lasciata una fuga di minimo 2mm. Solo così può essere garantito che non ci siano problemi di dilatazione. Prima di fugare i giunti devono rimanere aperti per almeno 1 settimana. Passato questo periodo le fughe devono essere riempite con malta per giunti (malta pronta per fughe o miscela di sabbia quarzosa e cemento).

POSARE PAVIMENTI IN EUVAL AGGLOCEMENTO

Prima della posa, la fondazione e il retro della piastrella devono essere puliti. Per far aderire meglio la piastrella al letto di malta, il materiale può essere trattato con una speciale emulsionante adesiva. La malta dovrebbe essere "plastica" e non troppo secca, per poter assestare completamente le lastre su tutta la superficie del letto di malta. La malta/collo deve essere applicata professionalmente senza lasciare spazi vuoti fra la piastrella e il sottofondo. Consigliamo di posare i pavimenti con fughe incrociate o con fughe alternate sfalsate del 25%.

La posa con fughe alternate sfalsate del 50% è da evitare.



Pavimenti con grandi formati devono essere posati con fughe incrociate.

Sistema di posa:

Pavimenti con un formato:

- < 50x75cm posare a pieno
- > 50x75cm posare su strisce di malta/collo

Fughe:

Secondo la norma DIN 18333 pavimenti in agglomerato posati a malta devono avere le seguenti apiezze delle fughe:

- Per pavimenti con una costa ≤ 60 cm prevedere una fuga di 3mm.
- Per pavimenti con una costa > 60cm prevedere una fuga di 5mm.

Per le aree più grandi è raccomandato pianificare giunti di dilatazione a distanze regolari.



EUVAL[®]
BETONWERKSTEIN

Dopo la posa

Si raccomanda di coprire le superfici con un foglio di polietilene finché il letto di malta non ha fatto presa. In tal modo, si impedisce che il materiale asciughi in modo non uniforme e si formino quindi tensioni e crepe. Si deve assolutamente fare attenzione che scale e pavimenti non siano esposti a correnti d'aria.

Dopo la posa le superfici devono essere mantenute pulite e libere da materiali che potrebbero danneggiare la superficie. Se devono essere eseguiti ulteriori lavori come tinteggiature, impianti elettrici o simili, consigliamo di proteggere le superfici prima possibile.



Via Domenico da Lugo 12, 37023 Lugo di Grezzana Verona Italy
info@euval.com - www.euval.com