

Da Vermeister, **ZERO FILLER**

il primo legante all'acqua dalle caratteristiche identiche ad un legante a solvente.

Ma con infiniti vantaggi in più.

- · Basso impatto ambientale
- · Esente da solvente
- · Rapida essiccazione
- · Carteggiabile dopo 1 ora
- · Completamente inodore
- · Lunga lavorabilità

- · Facilità di impiego
- · Residuo secco elevato
- · Maggiore elasticità
- Carteggiabile già in fase intermedia con grana 60/80



ZERO FILLER II primo legante all'acqua dalle caratteristiche identiche ad un legante a solvente.

La prerogativa di un legante per stucco deve essere la rapidità d'essiccazione. Questa caratteristica è fondamentale per la velocità del ciclo di lavorazione nella posa del pavimento in legno tradizionale. Un qualunque legante all'acqua, fino ad ora, a causa della lenta velocità d'essiccazione, risultava difficilmente carteggiabile in tempi rapidi, differenziandosi negativamente rispetto ad un prodotto tradizionale a solvente. Per questo fino ad oggi si è continuato a dare preferenza ai leganti a solvente. Oggi la continua ricerca e innovazione dei laboratori Vermeister ha creato ZERO FILLER, il primo legante all'acqua con caratteristiche di velocità di asciugatura e carteggiabilità paragonabili a quelle di un legante a solvente.

Air Quality Improvement (Rule 1168 adhesive and sealant applications)

AQMD (SOUTH COAST AIR QUALITY MANAGEMENT DISTRICT) è un'agenzia americana di controllo dell'inquinamento. AQMD, relativamente ad adesivi e sigillanti ha fissato dei parametri restrittivi in conformità con la RULE 1168, che stabilisce dei limiti per il contenuto dei VOC e proibisce l'utilizzo di alcune sostanze ritenute molte pericolose.

Air Quality Improvement RULE 1168 COMPLIANT

Certificato EC1 PLUS

L'igiene dell'aria negli ambienti chiusi richiede una considerazione particolare per la scelta dei prodotti chimici da utilizzare nell'installazione dei pavimenti in legno. Chi volesse raggiungere la massima tutela della salute, igiene ambientale e qualità dell'aria al chiuso, si deve riferire al marchio di qualità EMICODE® EC1 PLUS. I prodotti classificati "a bassissima emissione" e recanti il marchio GEV EMICODE® EC1 PLUS offrono la migliore garanzia contro l'inquinamento dell'aria negli ambienti chiusi per un alto livello di protezione della salute e compatibilità ambientale.



Esente da solventi e da NMP

Alcuni prodotti all'acqua vengono definiti erroneamente "senza solvente" quando invece vi è un contenuto di coalescenti. Anche i più comuni ed utilizzati prodotti base acqua contengono solventi, propriamente detti coalescenti, **ZERO FILLER, NO!**



Rapida essiccazione - carteggiabile dopo 1 ora

La fase della stuccatura deve essere eseguita in tempi brevi, per questo un buon legante deve essere rapido. Oggi questa rapidità, che ha caratterizzato i leganti a solvente, la trovate anche in un legante all'acqua.



I parametri di controllo per l'Indoor Air Quality ovvero la qualità dell'aria negli ambienti chiusi, si compone di vari punti, tra cui l'abbattimento di VOC e di odori. ZERO FILLER è stato appositamente formulato per l'impiego in ambienti chiusi o per persone sensibili agli odori.



Lunga lavorabilita'

ZERO FILLER è stato studiato per realizzare uno strato continuo ed uniforme, il cui impasto rimane stabile a lungo, consentendo di annullare qualsiasi imperfezione durante l'applicazione.

Residuo secco piu' elevato

Rispetto alla precedente versione, il residuo secco è stato più che raddoppiato, con conseguente minor quantitativo d'acqua, quindi tempi più rapidi di indurimento, maggiori resistenze meccaniche ed elevato potere coesivo. L'impasto risulta di più facile applicazione garantendo un eccellente riempimento.



Maggiore elasticita' Carteggiabile gia' in fase intermedia con grana 60/80

Per i leganti all'acqua fino ad ora disponibili sul mercato, causa fragilità e poca tenacia, era indicata la carteggiatura con grana abrasiva fine, costringendo un cambiamento nel ciclo di lavorazione. ZERO FILLER, per le caratteristiche di tenacia ed elasticità, è carteggiabile già nella fase intermedia della levigatura con grana abrasiva 60/80, proprio come nel caso di impiego di un legante a solvente.



