

S&E GRILL ACADEMY A DORTMUND



PAVIMENTI IN LVT POSATI IN SICUREZZA IN UNO SPAZIO PER APPASSIONATI E PROFESSIONISTI DEL GRILL

La S&E (Stellfeld & Ernst) Grillakademie di Dortmund mette a disposizione dei suoi clienti ben 900 m² di spazio per un'esperienza unica di grigliate e barbecue. Materiali particolari, dettagli inusuali e uno speciale stile di interior design concorrono a creare un ambiente piacevole e confortevole in cui gli amanti del grill possono imparare tutti i segreti del mestiere da cuochi professionisti. E non solo: eventi a tema e spettacoli di cucina si susseguono in questo spazio nel corso di tutto l'anno.

Tutto ciò all'interno di un edificio che accoglieva un tempo un autonoleggio di roulotte, poi completamente rinnovato nel maggio 2017, giusto in tempo per l'inizio della stagione più adatta alle grigliate.

I lavori sono stati anch'essi "riscaldati" dal ristretto intervallo di tempo previsto per la loro esecuzione, che comprendeva anche la realizzazione di un pavimento in LVT di circa 900 m². Massima efficienza, elevata sicurezza e facilità di utilizzo erano i requisiti irrinunciabili di questo progetto. Proprio per questo



motivo sono state utilizzate soluzioni innovative Mapei in grado di rispettare standard elevati per quanto riguarda la preparazione dei sottofondi e la posa dei pavimenti.

Poiché il sottofondo preesistente presentava delle aree non planari, si è proceduto alla loro regolarizzazione. Per migliorare l'adesione delle superfici al rivestimento è stato dapprima applicato uno strato di PRIMER SN, primer epossidico bicomponente fillerizzato, spagliato in superficie con polvere di quarzo QUARZO 0,7 o QUARZO 1,2. Successivamente le aree irregolari sono state trattate con PLANIPATCH, rasatura cementizia tissotropica a tessitura fine e ad asciugamento ultrarapido.

LIVELLATURA TURBO

Per prima cosa gli addetti della Stellfeld & Ernst GmbH hanno elaborato, insieme all'Assistenza Tecnica Mapei, la corretta sequenza delle operazioni da effettuare in cantiere.

MAPEBox, uno speciale container distribuito da Mapei GmbH sul mercato tedesco, ha permesso il trasporto e l'applicazione del livellante su una superficie di grandi dimensioni in maniera semplice, efficace, veloce e vantaggiosa dal punto di vista economico. L'utilizzo di questo dispositivo, facilmente posizionabile di fronte all'edificio, riduce nettamente l'emissione di polvere e il numero di personale necessario a eseguire i lavori. Circa 5.500 kg del livellante ULTRAPLAN ECO PLUS, prodotto e distribuito in Germania da Mapei GmbH, sono stati



FOTO 1. Il nuovo centro S&E Grill a Dortmund offre ampi e comodi spazi per gli amanti e i professionisti di grigliate e barbecue.

FOTO 2. Prima della posa dei pavimenti in LVT, i sottofondi sono stati adeguatamente trattati con PRIMER SN e QUARZO 0,7 -1,2, PLANIPATCH e ULTRAPLAN ECO PLUS.

FOTO 3. I rivestimenti in LVT sono stati incollati con ULTRABOND ECO 4 LVT per la maggior parte delle superfici e ULTRABOND ECO MS 4 LVT per le aree vicino alle finestre.





SOPRA. I pavimenti in LVT, posati a regola d'arte, aggiungono un tocco di eleganza agli spazi del negozio.

applicati su 900 m² di superficie in circa 3 ore e mezza.

I lavori di posa del rivestimento in LVT sono incominciati già il giorno successivo. Le doghe del rivestimento sono state incollate con ULTRABOND ECO 4 LVT, adesivo fibrinforzato specificatamente sviluppato per la posa di pavimenti in LVT, e con ULTRABOND ECO V4 SP, adesivo universale ad alte prestazioni. Per l'incollaggio nelle aree vicine alle finestre, soggette a irradiazione solare e a frequenti sbalzi di temperatura, i posatori hanno invece scelto ULTRABOND ECO MS 4 LVT, adesivo monocomponente, a base di polimeri sililati, specifico per la posa di LVT.

L'elevata qualità del sottofondo e della posa hanno pienamente soddisfatto le esigenze del committente e assicurato un pavimento all'altezza delle attività quotidiane e degli eventi speciali della S&E Grill Academy. Il pavimento mette infatti in risalto l'atmosfera speciale del luogo, aggiungendo al tempo stesso un tocco moderno e "industriale" agli ambienti.

IN PRIMO PIANO

ULTRABOND ECO MS 4 LVT

Adesivo monocomponente a base di polimeri sililati, esente da solventi, che ha elevate prestazioni in termini di adesione a peel e taglio, oltre che di stabilità dimensionale, ed è particolarmente indicato per la posa di LVT. È idoneo anche per la posa di tutti i tipi di pavimenti tessili e resilienti, in particolare tutte le tipologie di PVC. Per applicazioni in interno a pavimento, è ideale su superfici adeguatamente preparate, assorbenti e non,

oltre che su sistemi radianti a pavimento. È particolarmente indicato per carichi statici e dinamici anche intensi in ambienti residenziali, commerciali e industriali (ad esempio ospedali, centri commerciali, aeroporti, ecc.). È indicato per transito di sedie a rotelle in conformità alla norma EN 12529.



SCHEDA TECNICA **S&E Grill Academy,**

Dortmund (Germania)

Anno di rinnovo: 2017

Anno di intervento: 2017

Intervento Mapei: fornitura di prodotti per preparare i sottofondi e incollare il rivestimento in LVT

Committente: Stellfeld & Ernst GmbH

Impresa di posa: Stellfeld & Ernst GmbH

Distributore Mapei: Prosol Farben+Lacke GmbH

Coordinamento Mapei: Dominic Schuch (Mapei GmbH, Germany)

PRODOTTI MAPEI

Preparazione dei sottofondi:

Primer SN, Quarzo 0,7-1,2, Ultraplan Eco Plus*, Planipatch, Eco Prim T Plus
Posa dei pavimenti in LVT:
Ultrabond Eco V4 SP, Ultrabond Eco MS 4 LVT, Ultrabond Eco 4 LVT

*Il prodotto è realizzato e distribuito in Germania da Mapei GmbH.

Per maggiori informazioni sui prodotti Mapei consultare il sito www.mapei.com