











INDICE

04	Il potere del silenzio: MasterTop 1327
06	Come applicare il nostro prodotto in quattro, semplici mosse
07	La rivoluzione silenziosa
80	Veloce da applicare. Facile da pulire.
10	Sika Italia S.p.A.: una scelta responsabile

IL POTERE DEL SILENZIO: MasterTop 1327

Per una buona qualità di vita è fondamentale ridere e giocare, essere attivi, lavorare e trascorrere del tempo in compagnia. È altrettanto importantissimo potersi concentrare, liberare la mente dai problemi, sentirsi bene e trovare del tempo per noi stessi. Creare un ambiente dove si possano realizzare tutte queste condizioni, nello stesso momento e sotto lo stesso tetto, è una sfida per tutti i designer d'interni. Il sistema di pavimentazione MasterTop 1327 è la giusta base di partenza: infatti risponde all'esigenza di avere una pavimentazione bella a vedersi con un elevato comfort di camminata e una rumorosità ridotta al minimo, anche nelle aree soggette a forte traffico. E non parliamo solo delle scuole e degli asili, delle palestre e delle aree wellness, o ancora degli appartamenti o delle case di cura: pensiamo anche agli uffici e ai negozi.

L'idea è semplice ma efficace: i tecnici Sika Italia S.p.A. hanno sviluppato il sistema decorativo per pavimentazione MasterTop con uno strato elastico applicato a liquido. La caratteristica speciale di questo strato elastico risiede nelle sue proprietà fonoassorbenti, che riescono a contrastare lo sviluppo del rumore migliorando l'acustica nella stanza e il comfort di camminata. Ci prendiamo cura della vostra tranquillità e del vostro benessere, non solo nella stanza da trattare ma anche in altre parti dell'edificio.

Questa combinazione unica di proprietà funzionali e progettuali delinea il pieno potenziale di MasterTop 1327. I pavimenti sono un elemento distintivo di qualsiasi interno.

I pavimenti sono un elemento distintivo di qualsiasi interno, anche solo per la loro dimensione: il colore e il motivo che scegliete per il vostro pavimento andranno a definire un ambiente stimolante oppure calmante. Con MasterTop 1327 potrete esprimere tutta la vostra creatività. Grazie alla ricca gamma di colori a disposizione, potrete creare un motivo personalizzato lasciando libero spazio alle vostre idee, senza scendere a compromessi sulla qualità.

Il rumore da impatto

Ogni passo causa rumore e vibrazioni che vengono trasmessi attraverso gli elementi che compongono l'edificio, pavimento incluso. Il rumore risulta particolarmente fastidioso quando chi lo percepisce non ha alcun controllo sulla fonte del rumore o perché proviene da un'altra parte dell'edificio, oppure perché è il risultato del normale utilizzo della stanza. Oltre ad avere una valenza decorativa, MasterTop 1327 è la soluzione ideale a questo problema perché abbatte la trasmissione verticale del rumore di 16-20 dB, facendo quindi percepire solamente la metà del rumore che si sentiva prima.

Il rumore da calpestio

Anche le persone possono fare rumore camminando sul pavimento: dipende dalle scarpe che indossano e dal tipo di pavimento. La nostra formulazione speciale dello strato elastico riduce drasticamente la trasmissione del rumore nell'aria e quindi migliora sensibilmente l'acustica della stanza.

I VANTAGGI CHE VI OFFRIAMO

Personalizzabile

- Pavimento personalizzabile con motivi e colori
- Ampia gamma di colori

Eco-compatibile e sostenibile:

- Basse emissioni conformemente ai requisiti dello AgBB (il comitato tedesco per la valutazione degli effetti dei prodotti edili sulla salute)
- Basse emissioni

Funzionale:

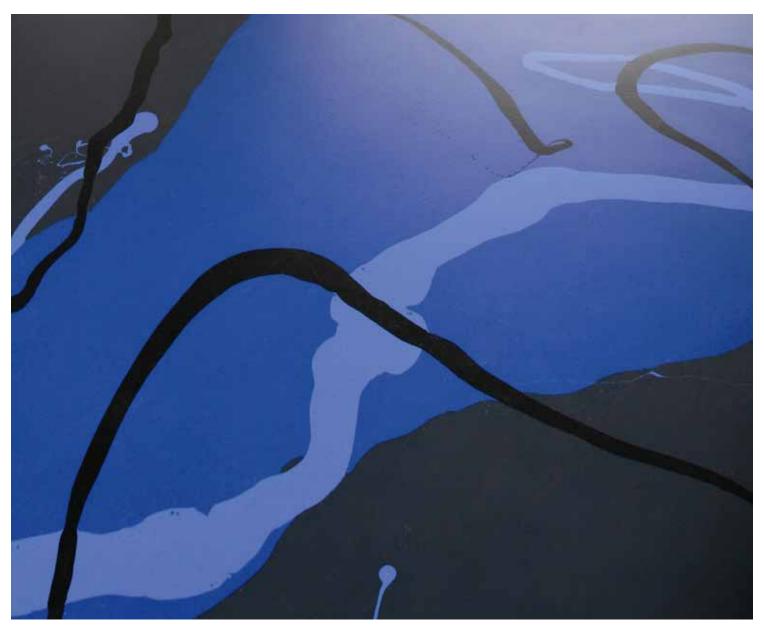
- Eccellenti proprietà al calpestio che alleviano i dolori alla schiena e alle gambe
- Riduzione della trasmissione verticale dei suoni e del rumore di calpestio per un'atmosfera più piacevole

Affidabile e versatile:

- Strato elastico interamente applicato allo stato liquido con proprietà fonoassorbenti
- Ideale per le stanze dalla pianta complessa

Economico:

- Applicazione veloce per una costruzione efficiente e senza problemi
- Superficie forte e resistente alle abrasioni con una lunga durata di servizio
- Superficie facile da pulire con basse spese di manutenzione
- Bassi costi per tutta la durata di servizio



MasterTop 1327: Piacevole per gli occhi e l'udito.
L'elevato comfort di camminata, la riduzione della produzione
e della trasmissione dei rumori, colori e motivi dall'aspetto
accattivante: tutto contribuisce a creare un'atmosfera
rilassante. Questi pavimenti si caratterizzano per la grande
libertà nella scelta di colori e motivi
decorativi per il pavimento.

COME APPLICARE IL NOSTRO PRODOTTO IN QUATTRO, SEMPLICI MOSSE



1 - APPLICAZIONE DEL PRIMER

Si applica il primer MasterTop privo di solventi per creare un legame monolitico con il substrato.



3 - RIVESTIMENTO

Una volta indurito lo strato elastico viene applicato sopra un rivestimento MasterTop, anche questo elastico. Questo strato determina le proprietà meccaniche dell'intero sistema; quando unito allo strato elastico, assicura un elevato comfort di camminata e proprietà fonoassorbenti.



2 - STRATO ELASTICO

Lo strato elastico MasterTop BC 329 viene versato e distribuito. Grazie alle sue buone proprietà di scorrimento, lo strato elastico si applica facilmente e si adatta a stanze di qualsiasi forma.



4 - FINITURA

Infine viene applicata la finitura, che ottimizza le caratteristiche superficiali del pavimento, ne abbellisce l'aspetto e ne consente la facile pulizia.

LA RIVOLUZIONE SILENZIOSA

COME TUTTE LE PAVIMENTAZIONI DI SIKA ITALIA S.P.A., IL NUOVO SISTEMA PER PAVIMENTAZIONE MasterTop 1327 VIENE APPLICATO ALLO STATO LIQUIDO, INCLUSO LO STRATO ELASTICO FONOASSORBENTE. È UNA PICCOLA RIVOLUZIONE: CONVENIENZA, COMFORT E RIDUZIONE DEL RUMORE IN UN SOLO PRODOTTO.

MasterTop 1327 è adatto tanto agli edifici di nuova costruzione, quanto ai lavori di ristrutturazione in quelli esistenti. Dato che il prodotto è applicato in forma liquida, anche le stanze dalle forme insolite possono ricevere una pavimentazione continua in maniera facile e veloce. Rispetto ai sistemi convenzionali, rappresenta un risparmio di tempo e denaro: i lavori di costruzione procedono più speditamente grazie ai tempi di installazione più brevi, ed è possibile eliminare le giunzioni.

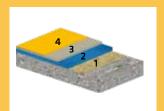
MasterTop 1327 possiede i vantaggi funzionali di tutti i nostri sistemi MasterTop: le superfici sono continue ad eccezione dei giunti di dilatazione; risultano facili da pulire, hanno un'elevata resistenza meccanica e una lunga durata di servizio. Questi pavimenti vi lasciano anche una grande libertà nella scelta dei colori e dei motivi decorativi del pavimento.

In breve:

Il nuovo sistema MasterTop 1327 è stato sviluppato per rispondere a tutte le vostre esigenze sulla pavimentazione. L'ampia gamma di colori disponibili e la versatilità del sistema offrono ampia libertà di progettazione. Il processo di applicazione – rapido, conveniente e affidabile – ne facilita l'installazione e accelera l'avanzamento dei lavori, con un conseguente risparmio di tempo e denaro per il committente. Inoltre l'elevato comfort di camminata e le eccellenti proprietà fonoassorbenti rendono questi pavimenti estremamente confortevoli. Infine il sistema per pavimentazione risulta economicamente conveniente grazie alla sua lunga durata di servizio e alla facilità di pulizia.

ESEMPI DEL SISTEMA MasterTop 1327 16-DB*

Per pavimenti con un eccellente comfort di camminata e proprietà fonoassorbenti, applicato come rivestimento monolitico.



- 1 Primer
- 2 Strato elastico per la riduzione del rumore da impatto
- 3 Rivestimento
- **4 Finitura:** antibatterica (AB)

Caratteristiche di questo sistema

- Bassa emissività a norma AgBB
- Classe di reazione al fuoco Cfl-s1
- Inodore
- Riduce la trasmissione verticale del suono di 16-20 dB
- Adatto al riscaldamento a pavimento
- Liscio o antiscivolo
- Resistente alle abrasioni, consigliato in presenza di mobilio montato su ruote
- Lunga durata di servizio

Vantaggi del sistema

- Design personalizzabile e ampia gamma di colori
- Eco-compatibile e sostenibile
- Eccellenti proprietà al calpestio che riducono le sollecitazioni per le giunture
- Assorbe l'energia; riduce il rischio di infortunio in caso di caduta
- Affidabile se posato in stanze con una pianta complessa
- Monolitico; impedisce la penetrazione dell'umidità da sotto il pavimento, eliminando i rischi per l'igiene
- Superficie continua facile da pulire con basse spese di manutenzione
- Bassi costi per tutta la durata di servizio

Applicazioni nel campo dell'istruzione

- Asili
- Scuole
- Università

Applicazioni nelle strutture sanitarie e assistenziali

- Case di riposo e case di cura
- Centri medici e di riabilitazione
- Ospedal

Applicazioni negli edifici pubblici

- Edifici amministrativi e uffici
- Negozi
- Alberghi
- Aree benessere e palestre

VELOCE DA APPLICARE. FACILE DA PULIRE.

LA RIUSCITA CONVERSIONE DI UN EDIFICIO INDUSTRIALE STORICO IN UN MODERNO CENTRO MEDICO E RIABILITATIVO fa capire quanto sia

importante preparare un piano moderno di utilizzo e un adeguato progetto architettonico – con MasterTop 1327

Costruito nel 1930, l'edificio fu utilizzato per oltre 60 anni da Salamander per la produzione di calzature. Adibito per alcuni anni ad uso ufficio, dalla fine del 2010 l'edificio ospita un centro medico-riabilitativo. Il benessere fisico e la vitalità sono sempre più importanti per le persone, a qualsiasi età.

È superfluo aggiungere che un obiettivo primario era ottenere un'atmosfera accogliente: il risultato è una struttura medica in un ambiente «ovattato». Il motivo luminoso sul pavimento continuo evidenzia questo approccio. Il titolare del progetto, che è anche l'amministratore delegato dell'impresa edile appaltatrice, ha scelto MasterTop 1327 come sistema per la pavimentazione. Le sue proprietà ne fanno la copertura ideale del pavimento delle strutture sanitarie. Anche le proprietà applicative sono convincenti e hanno contribuito a portare a compimento il progetto entro i tempi previsti, senza alcun intoppo. Laddove un tempo si fabbricavano scarpe, adesso medici e personal trainer aiutano le persone a rimettersi in piedi, in stanze che offrono un elevato comfort di camminata.

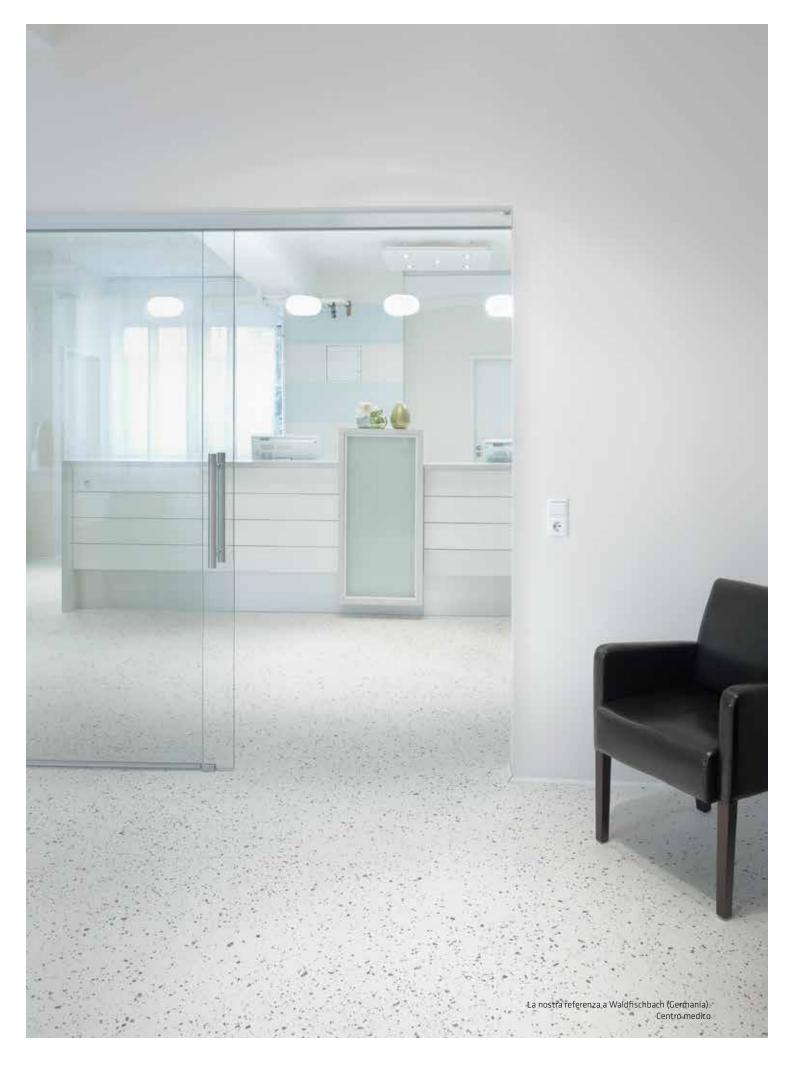




«IL SISTEMA È STATO COMPLETATO IN SOLI CINQUE GIORNI. A QUEL PUNTO SI È SCIOLTA LA TENSIONE CHE SI ERA ACCUMULATA DURANTE LO SVOLGIMENTO DEL PROGETTO PERCHÉ TERMINASSIMO IN TEMPO. ORA SONO TUTTI ENTUSIASTI DELLA SENSAZIONE CHE SI PROVA CAMMINANDO SU QUESTO NUOVO PAVIMENTO, DEL SUO ASPETTO E DELLA FACILITÀ DI PULIZIA.»

MICHAEL THOMAS,

Titolare del progetto, proprietario di M \uppha S Michael Thomas GmbH



SIKA ITALIA S.P.A.: UNA SCELTA RESPONSABILE

OLTRE ALLA NOSTRA RESPONSABILITÀ ECONOMICA, ABBIAMO ANCHE UNA RESPONSABILITÀ AMBIENTALE come produttori di sistemi di

pavimentazione da interni.

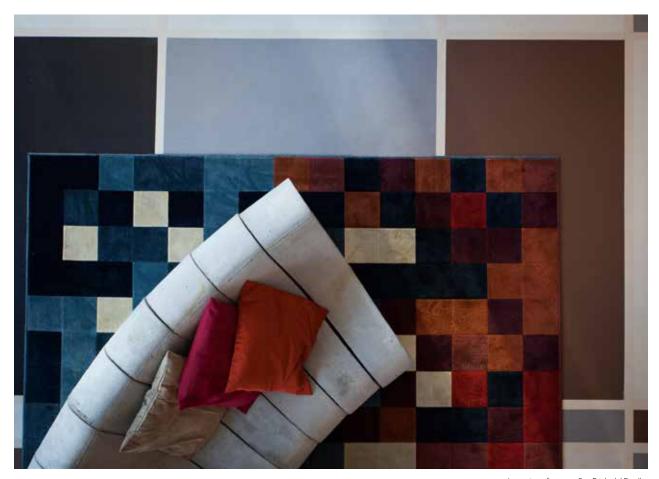
MasterTop 1327 è conforme ai criteri dello AgBB (il Comitato tedesco per la valutazione degli effetti dei prodotti edili sulla salute). Ciò significa che abbiamo ridotto al minimo l'inquinamento dell'aria interna dovuto ai composti organici volatili, potenzialmente pericolosi per la salute.

Se consideriamo l'intero ciclo di vita, MasterTop 1327 si rivela estremamente conveniente. Sapevate che l'80 % del costo complessivo di un pavimento non dipende dall'installazione, ma dalle operazioni di pulizia e manutenzione? Grazie alla sua superficie omogenea e al legame monolitico con il substrato, MasterTop 1327 risulta facile da pulire e richiede una minima spesa di manutenzione

per l'intero arco di servizio, facendo risparmiare tempo e denaro al committente.

Inoltre garantiamo la sostenibilità dei nostri sistemi per l'intero ciclo di vita, dalla produzione delle materie prime alla fabbricazione, dall'applicazione fino allo smaltimento. I prodotti impiegati in MasterTop 1327 sono privi di solventi, hanno basse emissioni, non contengono plastificanti ma contengono un'alta percentuale di materie prime rinnovabili.

Scegliendo MasterTop 1327 otterrete quell'atmosfera di qualità che vi meritate – partendo dal basso.



La nostra referenza a San Paolo del Brasile: Zero Energy House



MasterBrace

Soluzioni per il consolidamento statico del calcestruzzo

MasterEmaco

Soluzioni per il ripristino del calcestruzzo

Ucrete

Soluzioni per pavimentazioni ad elevata durabilità

MasterFlow

Soluzioni per ancoraggi di precisione

MasterInject

Soluzioni per le iniezioni in strutture in calcestruzzo

MasterProtect

Soluzioni per la protezione del calcestruzzo

MasterSeal

Soluzioni per l'impermeabilizzazione e la sigillatura

MasterTile

Soluzioni ideali per incollare e sigillare pavimenti e rivestimenti

MasterTop

Soluzioni per pavimentazioni industriali

SIKA SIAMO NOI

Sika è un'azienda attiva in tutto il mondo nella chimica integrata applicata all'edilizia e all'industria, leader nei processi di produzione di materiali per sigillatura, incollaggio, isolamento, impermeabilizzazione, rinforzo e protezione di strutture. Sika produce additivi per calcestruzzo di elevata qualità, malte speciali, sigillanti e adesivi, prodotti per l'isolamento, l'insonorizzazione e il rinforzo strutturale, pavimentazioni industriali e prodotti impermeabilizzanti. La presenza locale in tutto il mondo, con filiali in 103 Paesi ed oltre 30.000 collaboratori, assicura il contatto diretto con Sika dei nostri Clienti.

Le informazioni qui contenute circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. La qualità contrattuale del prodotto al momento del trasferimento si basa esclusivamente sulle informazioni presenti nella scheda tecnica. Tutte le descrizioni, i disegni, le fotografie, i dati, le misure, i pesi, ecc. indicati in questa pubblicazione possono essere modificati senza preavviso. È responsabilità di chi riceve i nostri prodotti assicurarsi che siano rispettati eventuali diritti proprietari come anche le leggi e le legislazioni vigenti.

Si applicano le condizioni generali di vendita in vigore. Prima dell'uso, consultare la Scheda Tecnica di Prodotto più recente disponibile.







Il marchio «Master Builders Solutions» è utilizzato su licenza di Construction Research o- Technology GmbH, Germany.

SIKA ITALIA S.P.A.

Sede Operativa: Via Generale Enrico Reginato, 85H · 31100 Treviso (TV) · mbcc.sika.com Sede Legale e Amministrativa: Via Luigi Einaudi, 6 · 20068 Peschiera Borromeo (MI) · Tel: +39 02 54778 111 · Fax +39 02 54778 239 · www.sika.it · info@sika.it



