

SISTEMA DBRED PIANO ZERO

POSA DIRETTA DI PAVIMENTAZIONE
SU MATERASSINI ACUSTICI DBRED

SISTEMA DBRED PIANO ZERO

Posa diretta di pavimentazione su materassini acustici dBred

CONSUMO COLLANTE	Totale $9 \div 11 \text{ kg/m}^2$ (ca. $4 \div 5 \text{ kg/m}^2$ sotto il materassino; ca. $5 \div 6 \text{ kg/m}^2$ sopra il materassino). Nel caso di incollaggio diretto di pavimentazione in legno si potrebbe avere un consumo maggiore di colla; si consiglia inoltre, in questo caso, di utilizzare un collante privo di acqua.		
SUPERFICI ADATTE ALLA POSA	<ul style="list-style-type: none"> • Sottofondi leggeri monostrato Edilteco: Politerm Blu (a partire da 300 kg/m^3), Isolcap Fein 300, Isolcap XX 500, Isolcap Speed 525, Isolcap Max 650, Isolcap Max 800. • Massetti cementizi tradizionali o autolivellanti. • Massetti autolivellanti a base anidrite. • Pavimentazioni ceramiche esistenti. <p>NB: si consiglia di non applicare il sistema su pavimentazione in legno.</p>		
PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI ALLA POSA IN OPERA	<ul style="list-style-type: none"> • Sottofondi leggeri Edilteco: levigatura superficiale con disco abrasivo, aspirazione delle polveri residue, bruciatura superficiale mediante cannello con fiamma alimentata a gas propano liquido (cannello da impermeabilizzatore) per eliminare i residui di perle presenti negli alveoli formati dopo la levigatura della superficie. Operazione da eseguirsi non prima di 7 giorni dalla posa del sottofondo Edilteco. • Massetti cementizi tradizionali ed autolivellanti: levigatura superficiale e aspirazione delle polveri residue. • Massetti autolivellanti base anidrite: abrasione superficiale ed aspirazione delle polveri residue e successiva applicazione di primer idoneo a neutralizzare le reazioni chimiche espansive. • Pavimentazioni ceramiche esistenti: pallinatura superficiale o, in alternativa, picchettatura superficiale e successivo trattamento con acido. 		
CICLO DI APPLICAZIONE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Applicazione della fascia perimetrale adesiva in polietilene dBred LF5 soltanto in verticale. 2. Applicazione della colla utilizzando spatola dentata da 6 - 8 mm a seconda della planarità del piano di posa. 3. Stesura del materassino dBred. 4. Passaggio con rullo di sovraccarico di 25 kg al fine di permettere una perfetta adesione tra collante e pannello. 5. Sigillatura delle giunzioni del materassino dBred con silicone. 6. Attesa per la presa della colla. 7. Applicazione della colla sopra il materassino con spatola dentata da 10 mm a dentatura curva in modo da ottenere una posa a "letto pieno" tale da consentire una totale adesione del rivestimento di pavimentazione. 8. Posa del rivestimento ceramico con fughe di larghezza variabile in relazione al formato del rivestimento. Si suggeriscono fughe di almeno 3 mm per rivestimenti con dimensioni fino a 60 cm e per superfici non superiori a 20 m^2, fughe di 5 mm per rivestimenti con lato maggiore di 60 cm e/o superfici di oltre 20 m^2. 9. Stuccatura delle fughe del rivestimento ceramico (metodo tradizionale). 10. Posa del battiscopa da effettuarsi tassativamente mantenendolo desolidarizzato dal pavimento mediante una delle seguenti opzioni: <ul style="list-style-type: none"> a) posa sulla ceramica del D-Stick (distaccante adesivo per battiscopa) su cui appoggiare il battiscopa; b) realizzazione di una fuga di un paio di millimetri tra battiscopa e pavimento che dovrà essere sigillata con i sigillanti indicati. 		
CARATTERISTICHE TECNICHE	CARATTERISTICA	VALORE	NORMA DI RIFERIMENTO
	Resistenza allo strappo:	$> 0,4 \text{ N/mm}^2$	UNI EN 12004-2
	Riduzione del rumore da calpestio ΔL_w :	fino a 17 dB	UNI EN ISO 140-7
	Carico al 25% dello schiacciamento:	$0,28 \text{ N/mm}^2$	EN ISO 3386-2



dBred Noise Reduction Division



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 - 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy
Tel. +39 0535 82161 - Fax +39 0535 82970 - www.edilteco.it | info@edilteco.it

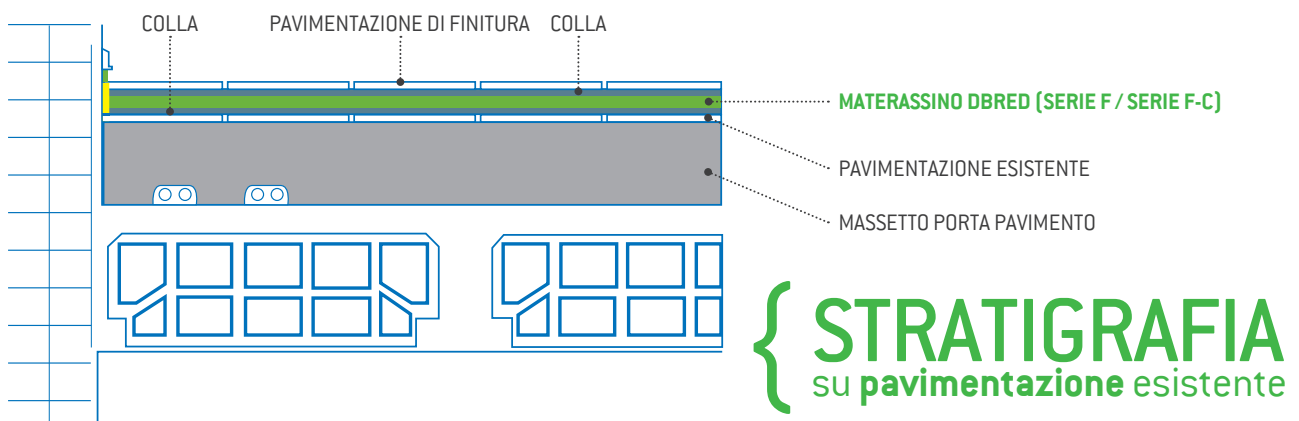
© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.



AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

PRODOTTI INDICATI	MATERASSINI DBRED	F5 / F8 / F10 / F5-C / F8-C.
	COLLE / ADESIVI	KeraKoll H40 Flex; Baunit Baumacol Flex (per rivestimenti ceramici) o equivalenti.
	STUCCHI PER FUGHE DEI RIVESTIMENTI CERAMICI	KeraKoll serie Fugabella con additivo flessibilizzante; Baunit Fuge con additivo flessibilizzante, o equivalenti.
	SIGILLANTE PER BATTISCOPIA	Baunit Silikon S/N o sigillanti siliconici.

Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possono subire sostanziali variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso, oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio e senza preavviso il contenuto della presente scheda tecnica. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente scheda sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.



dBred Noise Reduction Division

ST SISTEMA DBRED PIANO ZERO . Rev 06/2017 . IT



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy
Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . www.edilteco.com | info@edilteco.com



Partner
AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

© Copyright EDILTECO S.p.A. - È vietata la riproduzione non autorizzata.