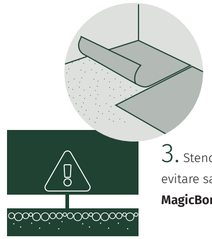
APPLICAZIONI



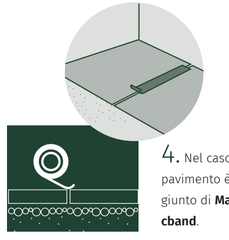
1. Tagliare **MagicNet** nella misura necessaria



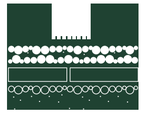
2. Preparare la superficie stendendo **MagicBond** con una spatola dentata 6x6 mm.



3. Stendere **MagicNet** in modo da evitare sacche d'aria, eccesso di **MagicBond** e sovrapposizioni



4. Nel caso di impermeabilizzazione del pavimento è necessario sigillare ciascun giunto di **MagicNet** con bandella **Magicband**.



5. Ricoprire lo strato con **MagicBond** utilizzando una spatola dentata 8x8 mm

LA POSA DEL PAVIMENTO PUO' INIZIARE DOPO 24 H

SISTEMI

MagicNet, MagicBond e MagicBand, sono impiegabili nei sistemi:

- **Charme**
- **Living**
- **Outdoor**
- **Pool&Spa**

EUWORK BUILDING TECHNOLOGIES

Distribuito ***Distributed by***
NORDPAV GROUP srl
via Manzoni 368
22070 Cassina Rizzardi CO
T +39 031 880160
WWW.EUWORK.IT

EUWORK BUILDING TECHNOLOGIES

Magic

Charme | Living | **Outdoor** | Pool&Spa

Magicnet

MEMBRANA ANTIFRATTURA, IMPERMEABILE, IN POLIPROPILENE ALCALI RESISTENTE. È UN TESSUTO A QUATTRO STRATI CONTENENTE UNA LEGGERA TRAMA A RETE E UNO STRATO DI FILM IN POLIURETANO; PROTEGGE I PAVIMENTI DA CREPE E UMIDITÀ SOTTOSTANTI.
É UNA PROTEZIONE CONTRO I MOVIMENTI DEL SOTTOSUOLO ED IMPERMEABILIZZANTE.

USO E PROPRIETÀ

Utilizzata nei Sistemi Euwork in combinazione con MagicBond per ricoprire fughe e substrati irregolari, per prevenire la formazione di crepe e fessurazioni. Utilizzato anche come sistema impermeabilizzante di coperture, docce, terrazzi, applicabile sia in verticale che in orizzontale.

GARANZIA

Il rispetto delle norme di buona fabbricazione e l'impiego delle migliori materie prime reperibili sul mercato ci consentono di ottenere un prodotto di elevata qualità. La garanzia riguarda il prodotto e non le applicazioni al di fuori del nostro controllo.

DATI TECNICI

Composizione del materiale
2 strati in polipropilene non tessuto - 1 strato contenente una leggera trama a rete in fibra di vetro - 1 strato di film in poliuretano

Colore Bianco

Spessore membrana **0,64 mm**	Peso membrana **299 g/m²**	Carico di rottura longit. **> 939,7 N/50 mm**
Carico di rottura trasversale **> 828,4 N/50 mm**	Impermeabilizzazione **> 3 bar**	Dimensione rotolo **1 m x 50 m**

PROPRIETÀ CHIMICHE

Resistenza Dopo stoccaggio oltre 7 giorni a temperatura ambiente in seguenti agenti chimici

ACIDO CLORIDRICO **3 %**	ACIDO SOLFORICO **35 %**	ACIDO CITRICO **100 g/lt**
ACIDO LATTICO **5 %**	IDROSSIDO DI POTASSIO **3 - 20 %**	IPOCLORITO DI SODIO **0,3 g/lt**
ACQUA SALATA **20 g/lt di mare**		

AVVERTENZE

Resistenza alle temperature da -5°C a + 90°C. Conservare il materiale in luogo fresco e asciutto, protetto dalla luce del sole, e lontano da fonti di calore.

CE EN 1504-3 Prodotto di riparazione strutturale del calcestruzzo CLASSE R4

INDOOR AIR EMISSIONS A+

Magicbond

ADESIVO CEMENTIZIO (C2) COMPOSTO DA CEMENTO BIANCO, SABBIE SILICEE E CARBONATICHE SELEZIONATE, RESINE IN POLVERE E ADDITIVI VARI CHE CONFERISCONO AL PRODOTTO TEMPO APERTO PROLUNGATO (E) RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO (T).

USO E PROPRIETÀ

Studiato per l'incollaggio, la rasatura e l'annegamento della rete isolante Magicnet, previene la formazione di crepe e fessurazioni. Da applicare su pavimentazioni preesistenti piastrellate anche in presenza di fughe, su substrati cementizi irregolari o su superfici verticali, prima della realizzazione dei sistemi Living, Outdoor o Charme. Per la sua versatilità e per la facilità di applicazione è indicato come rasante universale per esterno.

APPLICAZIONE

Stendere il collante con spatola dentata (8x8 o 6x6), avendo cura di pressarlo sul supporto con la parte liscia della spatola per livellare il sottofondo, inglobare la polvere, uniformare gli assorbimenti e sfruttare al massimo il tempo aperto e il tempo di registrazione. Verificare, durante la posa dei teli impermeabilizzanti, che sulla superficie dell'adesivo non si sia formato un film superficiale; in questo caso ripassare la spatola dentata con adesivo fresco. In caso di posa in ambienti soggetti a forte traffico, all'esterno o su pavimenti riscaldati, è necessario utilizzare la tecnica della doppia spalmatura.

PREPARAZIONE

SUPERFICI Ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere e sporcizia e le parti non perfettamente aderenti. Controllare che la superficie sia perfettamente asciutta. **MATERIALE** Miscelare accuratamente quattro parti in peso di Magicbond con una parte in peso di acqua, per ogni sacco da 25 kg aggiungere circa 7 lt di acqua evitando con cura la formazione di grumi. Attendere 5 minuti prima dell'applicazione.

DATI TECNICI

Applicazione Spatola dentata

Colore Grigio e Bianco

Diluente per pulizia Acqua subito dopo l'uso

Adesione - FP **1 N/mm² - B**	Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo **μ < 15**	Conducibilità termica **0,43 W/m K** (valore tabulato secondo EN 1745:2002)
Massa volumetrica del prodotto indurito **1,3 kg/dm³**	Resistenza a compressione **CS IV**	Diluizione **con ca. 28% acqua**
Consumo **ca. 3 kg/m²; 4 Kg/m²** con Magicnet	Confezioni **da 25 kg**	Temperatura di esercizio **da -30°C a + 90°C**
Resistenza al fuoco **EN 13501-1 F**		

AVVERTENZE

Non applicare su muri assolati (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i +5°C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all'80%. Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore. Il prodotto deve essere utilizzato senza aggiunte di altri materiali.

CE EN 1504-3 Prodotto di riparazione strutturale del calcestruzzo CLASSE R4

INDOOR AIR EMISSIONS A+

Magicband

NASTRO DI GOMMA CON BORDI IN TESSUTO RESISTENTE AGLI ALCALI PER SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI CEMENTIZI E GUAINE LIQUIDE.

USO E PROPRIETÀ

È utilizzata nei Sistemi Euwork in combinazione con Magicbond e Magicnet per sigillare giunti e per impermeabilizzare spigoli, pareti e pavimenti.

GARANZIA

Il rispetto delle norme di buona fabbricazione e l'impiego delle migliori materie prime reperibili sul mercato ci consentono di ottenere un prodotto di elevata qualità. La garanzia riguarda il prodotto e non le applicazioni al di fuori del nostro controllo.

DOVE APPLICARE

•Impermeabilizzazioni di spigoli tra pareti contigue e tra parete e pavimento da trattare con Magicbond • Impermeabilizzazione elastica di terrazze, balconi da trattare con Magicbond • Sigillatura dell'attraversamento delle tubazioni e degli scarichi in bagni, docce, cucine con le apposite guarnizioni in Magicband • Sigillatura dei giunti di dilatazione di membrane antifrattura come Magicnet.

DATI TECNICI

Composizione del materiale Nastro di gomma butilica su supporto in tessuto non tessuto.
Impermeabile all'acqua ed al vapore resistente agli alcali. È elastico e deformabile anche a basse temperature.
Resiste agli alcali, agli acidi e alle soluzioni di sali (in casi particolari eseguire una prova preliminare).

Rivestimento carta siliconata	**Colore** Grigio
Larghezza totale **100/150 mm**	Spessore del materiale **0,64 mm**
Peso del prodotto **730 g/mq**	Lunghezza del rotolo **100 mm=20 mt 150 mm=25 mt**

PROPRIETÀ FISICHE

Pressione allo scoppio - Prove interne **0,4 bar**	Carico di rottura longitudinale - DIN 527-3 **30N/15 mm**
Carico di rottura laterale - DIN 527-3 **19N/15 mm**	Estensione longitudinale alla rottura - DIN 527-3 **60%**
Estensione laterale alla rottura - DIN 527-3 **80%**	Resistenza pressione dell'acqua - DIN EN 1928 (Version B) **0,2 bar**
Test di strappo - Prove interne **13N/20 mm**	

PROPRIETÀ CHIMICHE

Resistenza ad un ampia gamma di sostanze chimiche

AVVERTENZE

Resistenza alle temperature da - 5°C a + 60°C. Conservare il materiale in luogo fresco e asciutto, protetto dalla luce del sole e lontano da fonti di calore.

INDOOR AIR EMISSIONS A+