Catalogo tecnico

Produzione di materiali e tecnologie d'avanguardia per edilizia e restauro

tecnital® srl
TECNOLOGIE E MATERIALI D'AVANGUARDIA
PER EDILIZIA E RESTAURO
CONTROLLO DELLA QUALITÀ

Uffici e Stabilimento:
Strada del Francese 141/22 – 10156 TORINO
Tel 011 4704991 (2 linee r.a.) – Fax 011 4500641
Partita IVA 05951390011

www.tecnitalsrl.com ***E-mail:info@tecnitalsrl.com***

MALTE TECNICHE	TECNIBETON FLUID	pag. 3
	TECNIBETON FLUID CONC	
	TECNIBETON SLURRY	
	TECNIBETON TIX	pag. 5
	TECNIBETON TX S CONCENTRATO B	
	TECNIBETON FIX MR	
	TECNIBETON RAS P	pag. 5
	TECNIBETON RAS F	
IMPERMEABILIZZANTI	TECNIPROOF SAN N	pag. 6
	TECNIPROOF FLEX C	
	TECNIPROOF RAPIDO CR	
	TECNIPROOF BIT WATER	pag. 7
	TECNIPROOF FLEX +	
	TECNIPROOF BOND IDRO	
	RETE IN FIBRA DI VETRO	
BENTONITICI	BENTOPLUS	pag. 8
	SYNKO FLEX	
	BANDELLA ELASTICA	
	CARTUCCE BENTONITE	
AGGRAPPANTI	TECNILATTEX	pag. 9
	TECNILATTEX BOND	
COLLE PER PIASTRELLE	C1- C2- C2FLEX– EPOCOLLA 230	pag. 10
LIVELLINE	TECNOFLOOR AR	pag. 11
	TECNOFLOOR AR-M	
ACIDI COLORATI	ACIDI: Ambra- Ebony– Turquise– Ferngreen	
PAVIMENTI IN C.L.S.	TECNIDUR QUARZ	pag. 12
	TECNIDUR COR	
	TECNIDUR MET	
	SABBIA DI QUARZO PURO NAZIONALE S3	
	OSSIDI COLORATI	pag. 13
	TECNIDUR HARD	
	TECNIDUR CURE	
	TECNIJOINT PROFIL	
RESINE PAVIMENTI	TECNIWATER C	pag. 14
	EPOBUILD 50	
	EPOBUILD CEM SU	
	EPOBUILD 70	
	POLISIL	
	POLIBUILD BX	pag. 15
	EPOPAV SL 30	
	TECNIFINISH IDROREP	
ADDITIVI	TECNIFLOOW MASSETTO	pag. 16
	TECNIFLOOW Super E	
	TECNIFLOOW IDROPLAST L/P	
	CONTRAGEL P/L	
POLISTIROLO	FOAMBETON ISO	pag. 17
	POLIFOAM P	
	PERLE	
	CUBIERE	
RISANAMENTO	ECO INTO	pag. 18
	ECO RASO	
	ECOCP	
	ECO INTO STRUTTURALE	pag. 19
	ECOCONSIN	
	ECO KALOR	
	TECNOTERM KOLL	
FIBRE	IBETON - ISHOTS - IPREFS - ISCREE - IPLAST - FIBRACEM	pag. 20
ISOLAMENTO A CAPPOTTO	LASTRE - TASSELLI - ANGOLARI - RETE - COLLANTE	pag. 21

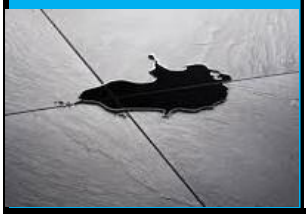
MALTE TECNICHE

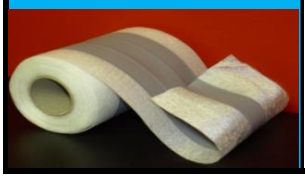
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNIBETON FLUID	**Malta colabile ad alta resistenza autolivellante** Malta antiritiro reoplastica premiscelata anidra, a base di leganti ad alta resistenza, aggregati silicei selezionati, agenti antiritiro e disareanti. Il prodotto è privo di sostanze chimicamente aggressive ,di particelle metalliche, cloruro, ferro, alluminio. E' pronta all'uso per utilizzi del prodotto a consistenza fluida e/o autolivellante Ancoraggi di precisione di strutture metalliche, tirafondi, bulloni, piastre metalliche o basamenti di macchine industriali, interventi di ripristino strutturale.	25 kg 1500kg	nuovo CE 20kg/mq x cm
TECNIBETON FLUID CONC	**Additivo per pavimenti a riporto sottile ad alta resistenza** CONFORME A: UNI 8147 ; ASTM 878-78 Additivi antiritiro reoplastici premiscelati anidri, a base di componenti ad alta resistenza, agenti antiritiro e disaeranti. Il prodotto è privo di particelle metalliche, cloruro, ferro, alluminio e non contiene sostanze aggressive. Per utilizzi del prodotto a consistenza fluida e/o autolivellante da confezionarsi in AUTOBETONIERA. Confezionamento di calcestruzzi ad alta resistenza per l'esecuzione di pavimentazioni a basso spessore	20 kg	60 kg/mc di c.l.s.
TECNIBETON SLURRY	**Passivante monocomponente per ferri d'armatura** Boiacca cementizia mono componente a base di leganti idraulici, resine, additivi inibitori di corrosione ed inerti selezionati. Specifico per la protezione dei ferri d'armatura del c.a. Ottimo potere anti ossidante. Promotore di adesione per la successiva applicazione di malte di ripristino. Compatibile con malte preconfezionate e tradizionali. Elevato potere adesivo sul ferro.	10 kg	nuovo Variabili

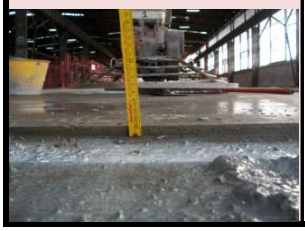
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNIBETON TIX	**Malta strutturale tixotropica, fibro rinforzata** Malta strutturale mono componente tixotropica, fibro rinforzata, anti ritiro di tipo R4, a base leganti idraulici ad alta resistenza, fibre, micro silicati, leganti polimerici ed aggregati selezionati. Esente da cloruri, alluminio o altre sostanze aggressive. Malta specifica per interventi di restauro del c.a. e ricostruzione del copriferro Riparazioni del cls lesionato e reitegro di parti mancanti strutturali sia verticali che a soffitto e a pavimento. Ricopertura di armature in rete elettro saldata zincata, fibra di vetro o materiali compositi. Elevata resistenza meccanica all'usura agli agenti atmosferici,ambienti industriali e marini. Buona resistenza agli aggressivi chimici. Notevole Impermeabilità all'acqua.Ottima lavorabilità in betoniera. Il prodotto ha un pH superiore a 12, è privo di ritiro e bleeding (affioramento). Non è adatto per spessori inferiori a 0,8 cm .	25 kg 1500kg	CE 20kg/mq x cm
TECNIBETON TX S CONC B	**Legante per il confezionamento di seminati alla veneziana** Legante antiritiro concentrato, premiscelato, fibrorinforzato,formulato con cementi ad alta resistenza di colore bianco,additivi antiritiro e tixotropizzanti. Da miscelarsi con inerti selezionati e da idratarsi con apposito aggrappante TECNILATTEX BOND. Il prodotto non contiene cloruri o aggregati metallici ed è caratterizzato da un'ottima adesione al sottofondo e resistenza ai solfati. Il TECNIBETON TX S Concentrato bianco è un prodotto specificatamente concepito per confezionare pavimenti e seminati alla veneziana.	25 kg	variabili
TECNIBETON FIX MR	**Malta rapido indurimento, fibrorinforzata** Malta rapida monocomponente tixotropica, fibrorinforzata, antiritiro di tipo R3, a base di cementi Portland ed Alluminosi, migliorati con Microsilicati, inerti selezionati ed additivi specifici. Malta particolarmente indicata per il fissaggio di zanche, bolzoni, ganci, tiranti; per il bloccaggio di tubazioni, pali, ringhiere; per la riparazione volumetrica del calcestruzzo anche in forti spessori.	25 KG	nuovo 20 kg / mq x cm

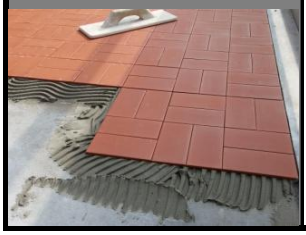
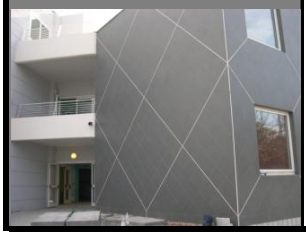
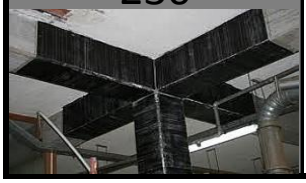
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNIBETON RAS P	**Malta fine per rasare, tixotropica** Malta premiscelata mono componente fine a base di leganti idraulici, resine sintetiche in saponificabili additivi specifici, agenti anti ritiro ed aggregati selezionati, tixotropica. Malta tixotropica fine specifica per interventi di restauro del c.a. Adatta per la regolarizzazione superficiale di opere in calcestruzzo prefabbricato vaiolato oppure ove siano stati eseguiti rappezzi ed interventi di ripristino o ricostruzione. Malta fine per rasature uniformanti di facciate civili ed industriali e preparare gli intonaci civili in cemento, o malta bastarda. Riparazioni del cls lesionato e reintegro di parti mancanti strutturali di spessori inferiori a 0,5 mm, sia verticali che a soffitto e a pavimento. Elevata resistenza meccanica all'usura agli agenti atmosferici,ambienti industriali e marini. Buona resistenza agli aggressivi chimici.Notevole Impermeabilità all'acqua.. Ottima lavorabilità in betoniera.Il prodotto ha un pH superiore a 12, è privo di ritiro e bleeding (affioramento).Non è adatto per spessori superiori a 0,8 cm	25 KG	20 kg / mq x cm
TECNIBETON RAS F	**Malta extra fine per rasare, tixotropica** Composto in polvere a base di leganti idraulici, aggregati silicei selezionati, additivi ed adesivi speciali. Caratterizzato da rapido indurimento, tale da consentire i più agevoli interventi di ripristino e cosmesi. Privo di problemi di nocività. Stucco cementizio a rapido indurimento ed elevata stabilità ed adesività. Utilizzato per riparazione e cosmesi dei manufatti e strutture in conglomerato cementizio normale e prefabbricato, sia di tipo pesante che leggero, per ripristini e rasature sottili.	25 KG	2,2 kg / mq x mm

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNIPROOF SAN N	**Cemento osmotico monocomponente, impermeabilizzazioni in negativo** Malta pre miscelata mono componente a comportamento osmotico, a base di leganti idraulici, inerti selezionati in curva granulometrica, speciali additivi super pozzolanici e promotori d'adesione e componenti attivi, a consistenza pennellabile o spatolabile. Impermeabilizzazione di opere in calcestruzzo e muratura, tipo vasche, canali, piscine, depuratori. Impermeabilizzazione in contro spinta di pareti in calcestruzzo contro terra, scantinati, fosse ascensori.	25 KG	2,2 kg / mq x mm
TECNIPROOF FLEX C	**Impermeabilizzante bi componente, impermeabilizzazioni in negativo** Rivestimento cementizio impermeabilizzante flessibilizzato a base di cementi speciali, aggregati silicei selezionati,leganti ausiliari a base di miscele di polimeri sintetici. Il prodotto è pronto all' uso in confezioni predosate ed è caratterizzato da un' elevatissima adesività ed è particolarmente adatto per superfici porose o a struttura capillare (cls, mattoni, pietre naturali; anche in presenza di umidità non sbolla. Trattamenti antiumidità, impermeabilizzazioni di balconi e terrazzi,murature interne ed esterne, sia di opere interrate che di strutture fuori terra. Impermeabilizzazioni di strutture in cls sia tradizionale che prefabbricato quali vasche, canali e opere idrauliche di vario tipo. Rivestimenti protettivi di ferri di armatura esposti.	25,5+7,5	2,2 kg/mq x mm
TECNIPROOF RAPIDO CR	**Malta a rapidissimo indurimento** Composto cementizio a presa super rapida, a base di leganti speciali e specifici agenti antiritiro ed impermeabilizzanti. Solidifica in meno di 2 min. Bloccaggio istantaneo delle infiltrazioni. Arresto rapidissimo delle venute d'acqua con sigillatura a rapido indurimento irreversibile.	15 kg	variabili

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNIPROOF BIT WATER	**Guaina liquida base bituminosa bi componente** Emulsione stabilizzata bituminosa bi-componente base acquosa, modificata con resine sintetiche, priva di solventi ed inodore. Sistema di impermeabilizzazione efficace per fondi asciutti e/o umidi. Di consistenza fluida, ad essiccamento avvenuto conserva caratteristiche di flessibilità, resistenza alle radici, all' invecchiamento, a soluzioni saline ed a tutte le sostanze naturali aggressive del suolo; ottima tenuta nei cicli gelo/disgelo. Impermeabilizzazioni di tipo continuo di muri e fondazioni controterra. Impermeabilizzazioni su superfici orizzontali in cls, blocchi di cls leggero, fibrocemento, pietra silico-calcarea, murature convenzionali. Idoneo per il ripristino di vecchie guaine.	15+2,5KG	4-5 kg ciclo 3 mani
TECNIPROOF FLEX +	**Malta impermeabilizzante bi componente elastica** Malta impermeabilizzante cemento-polimero bi componente, a base di leganti idraulici, inerti selezionati a grana fine e in curva granulometrica, speciali additivi, microsilicati ed elastomeri acrilici in emulsione acquosa. Trattamenti impermeabilizzanti e protettivi su cls e intonaci. Riparazioni del cls micro fessurato di prefabbricati. Impermeabilizzazione di cls prima della posa di rivestimenti in piastrelle (terrazze, piscine, bagni ecc.)Impermeabilizzazione di muri contro terra, canali, vasche.	24+8 KG	nuovo CE 4-5 kg ciclo 3 mani
TECNIPROOF BOND IDRO 	**Turapori per le fughe di pavimenti in piastrelle trasparente** Emulsione di polimeri sintetici, leganti e consolidanti, agenti di idrofugazione reattiva. Protezione waterproofing, idrorepellente, consolidante, impregnante per pavimentazioni , fughe di terrazze in piastrelle. Protezione stagionate (CURING AID)	25 kg	variabili

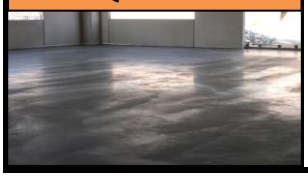
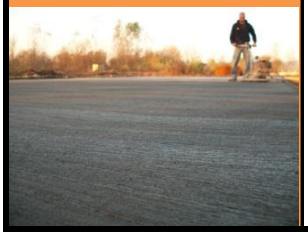
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
BENTOPLUS	**Giunto idroespansivo impermeabilizzante** BENTOPLUS è un giunto idroespansivo a base di bentonite sodica naturale ed uno specifico legante organico che consente la perfetta sigillatura idraulica delle riprese di getto in calcestruzzo.	30 ml	1ml / ml
SYNKO FLEX	**Waterstop non espansivo base bituminosa** Waterstop non espansivo di tenuta idraulica per giunti di ripresa di getto e connessioni impermeabili tra strutture prefabbricate, a base di resine bituminose. Viene utilizzato per la sigillatura di giunti sia orizzontali che verticali; è idoneo in generale per opere sotterranee soggette a contatti saltuari o permanenti con acqua.	32 ml	1 ml/ ml
BANDELLA ELASTICA 	**Bandella elastica per giunti** Elemento elastico da interporre con impermeabilizzanti liquidi cementizi, bituminosi e acrilici per conferire continuità di tenuta anche nei giunti , angoli, riprese di getto e in punti a rischio di movimento	10-25 ml	1 ml/ ml
CARTUCCE BENTONITE	**Bentonite sodica igroespansiva in cartucce** Da utilizzare per il bloccaggio permanente delle infiltrazioni da lamelle, attorno a tubazioni e tutto dove non si riesca ad intervenire con i Waterstop Si applica con la pistola da silicone	scatola 12 pz	variabili

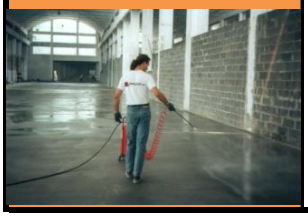
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNILATTEX	**aggrappante** Idroemulsione a base di miscele di polimeri sintetici. Il prodotto è caratterizzato da notevoli prestazioni adesive e leganti nei confronti di impasti cementizi. Conferisce inoltre un miglioramento delle prestazioni meccaniche e di impermeabilità. Contiene specifici agenti di coalescenza che ne consentono l' uso in clima rigido. Preparazione di malte sabbia-cemento, intonaci e biacche cementizie ad elevate caratteristiche di adesione, impermeabilità e favorevole comportamento statico. Riprese di getto o riporti a basso spessore su supporti porosi (vecchie pavimentazioni, fibrocemento, mattoni, pavimentazioni industriali in cls ammalorato).	5-25 kg	variabili
TECNILATTEX BOND 	**aggrappante concentrato** Idroemulsione concentrata a base di miscele di polimeri sintetici. Il prodotto è caratterizzato da notevoli prestazioni adesive e leganti nei confronti di impasti cementizi. Conferisce inoltre un miglioramento delle prestazioni meccaniche e di impermeabilità. Contiene specifici agenti di coalescenza che ne consentono l' uso in clima rigido.Preparazione di malte sabbia-cemento, intonaci e boiacche cementizie ad elevate caratteristiche di adesione, impermeabilità e favorevole comportamento statico. Specifico per riprese di getto e riporti a basso spessore, seminati alla veneziana e in tutti i casi ove i riporti siano fortemente sollecitati(vecchie pavimentazioni, fibrocemento, mattoni, pavimentazioni industriali in cls ammalorato).	5-25 kg	variabili

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
C1	**Colla per pavimenti interno** Adesivo professionale al quarzo a tecnologia superiore ed elevata adesione, idoneo per la posa a pavimento , fino a 10 mm di spessore di piastrelle ceramiche su fondi cementizi. Per interni ed esterni	25 kg	nuovo 3 - 4 kg/mq
C2 	**Colla ultrarapida pavimento/parete - esterno** Adesivo professionale monocomponente, a presa e indurimento ultrarapido, idoneo per la posa ad alta resistenza, fino a 10 mm di spessore a pavimento e parete di marmi e pietre di valore	25 kg	nuovo 3 - 4 kg/mq
C2 FLEX 	**Colla flessibile pavimento/parete - interno/esterno** Colla professionale in polvere, a tecnologia superiore ed elevata adesione, idoneo perla posa, fino a 10 mm di spessore, e anche in sovrapposizione, a pavimento e parete, di piastrelle ceramiche di tutti i tipi. Per interni ed esterni	25 kg	nuovo 3 - 4 kg/mq
EPOCOLLA 230 	**Adesivo strutturale epossidico anche x fondi umidi** Incollaggio di calcestruzzo con calcestruzzo, di calcestruzzo con acciaio al carbonio, marmi, materiali lapidei, legno, ecc… Rasature e regolarizzazioni di superfici prima dalla posa di pavimentazioni, rivestimenti.	5 kg	nuovo variabili

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNOFLOOR AR	**Livellina rapida sino a 15 mm** Malta autolivellante a rapido indurimento, a base di leganti idraulici ad alte resistenze, inerti selezionati in curva granulometrica, additivi specifici, resine ed agenti ed impermeabilizzanti. TecnoFloor AR è specifico per interventi di realizzazione di pavimentazioni industriali intensive, dove occorre livellare i vecchi battuti in calcestruzzo, per ottenere una migliore planarità, e maggiori resistenze sia chimiche che meccaniche.	25 KG	nuovo 2 kg/mq x mm
TECNOFLOOR AR - M	**Livellina 5 - 50 mm** Livellina cementizia a presa medio rapida, a base di leganti idraulici ad alte resistenze, inerti selezionati in curva granulometrica, reattivi pozzolanici e agenti superfluidificanti. TecnoFloor AR/M Formulato per la regolarizzazione di supporti cementizi per spessori compresi tra i 5 e i 50 mm, specifico per impalcati stradali sotto fondi industriali fresati e come malta di regolarizzazione di pavimentazione in cls esistenti.	25 kg	nuovo 2 kg/mq x mm

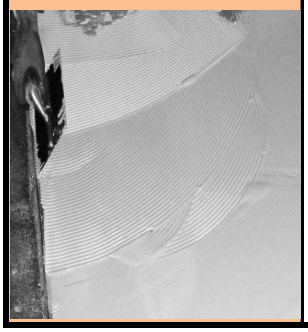
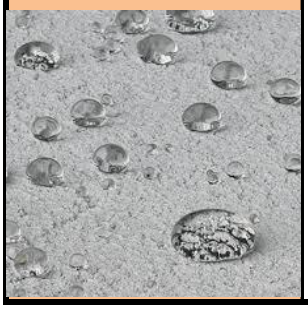
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
ACIDI	Acidi coloranti per calcestruzzo Colorante , penetrante, reattivo, che lavorando su c.l.s. asciutti produce effetti colorati architettonicamente d'effetto colori disponibili: Ambra - Ebony - Turquise - Ferngreen	5 kg	variabili

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNIDUR QUARZ 	**Spolvero corazzante a base di quarzo** Speciale miscela a base di quarzi silicei selezionati per granulometria e durezza, cementi ad alta resistenza e specifici additivi per migliorare l' incorporamento sulle superfici di cls fresco. Per l' indurimento e la corazzatura superficiale antiusura di pavimentazioni soggette a traffico medio-pesante.	25 kg	2-3 kg / mq
TECNIDUR COR	**Spolvero corazzante a base di corindone** Il TECNIDUR COR è uno speciale prodotto, premiscelato pronto all'uso, composto da leganti idraulici, quarzo e corindone, con curva granulometricamente studiata per ottenere sulle pavimentazioni industriali uno strato antiusura corazzato, fortemente resistente sia all'abrasione che agli urti. L'aggiunta al prodotto di specifici additivi disperdenti ne facilita la messa in opera. Pavimentazioni industriali soggette a forti carichi di esercizio. Corazzature ad alta resistenza di pavimentazioni industriali soggette a passaggi di mezzi molto pesanti quali muletti, carrelli filoguidati, transpallets, etc. Rivestimenti di fondelli di canali di scorrimento acque contenti detriti o massi.	25 kg	2-3 kg / mq
TECNIDUR MET 	**Spolvero corazzante a base metallica** Il TECNIDUR MET è uno speciale prodotto, premiscelato pronto all'uso, composto da leganti idraulici, quarzo e ferro, con curva granulometricamente studiata per ottenere sulle pavimentazioni industriali uno strato antiusura corazzato, fortemente resistente sia all'abrasione che agli urti. L'aggiunta al prodotto di specifici additivi disperdenti ne facilita la messa in opera. Pavimentazioni industriali soggette a forti carichi di esercizio. Corazzature ad alta resistenza di pavimentazioni industriali soggette a passaggi di mezzi molto pesanti quali muletti, carrelli filoguidati, transpallets, etc. Rivestimenti di zone soggette a grande usura in assenza di acqua.	25 kg	2-3 kg / mq
QUARZO PURO S 3	**Sabbia di quarzo nazionale** Sabbia di quarzo nazionale colore bianco, ideale per massetti ad alta resistenza tipo rampe a pettine, scopate pavimentazioni a massetto da 1 cm di spessore fresco su fresco	25 kg	variabili

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
OSSIDI COLORATI	**Ossidi minerali colorati per dare colore a malte e calcestruzzi** Indicati per realizzare pavimenti, rampe ,malte, rivestimenti, calcestruzzi architettonici e qualsiasi cosa vogliate colorare	1-25 kg	variabili
TECNIDUR HARD 	**Consolidante antipolvere per pavimentazioni** Soluzione in dispersione acquosa bilanciata di specifici composti reattivi (silicati e fluosilicati) con agenti bagnanti, per il consolidamento e l' indurimento delle superfici in cls. Trattamenti indurenti e antipolvere di pavimentazioni e strutture in cls. Particolarmente indicato per stalle e fabbricati rurali ed agricoli, con particolare riguardo per le canalette di scolo e convogliamento liquami. Trattamenti di rampe di accesso garages soggette a frequenti dispersioni di sali antigelo.	25 kg	0,300/ mq
TECNIDUR CURE	**Antievaporante per la stagionatura del calcestruzzo** Antievaporante a base di polimeri idrodispersi per la stagionatura di superfici in cls fresco. Trattamenti di curing antievaporanti di cls allo stato fresco quali: Muri di contenimento; Piloni; Pareti esterne di vasche e serbatoi in cls; Impalcati stradali etc. Trattamenti stagionanti di pavimentazioni industriali in ambienti esposti ad alte temperature.	25 kg	250 gr/mq
TECNIJOINT PROFIL	**Giunti in gomma per pavimentazioni industriali** Sigillatura dei giunti di dilatazione nelle pavimentazioni industriali in calcestruzzo misure:	rotolo da	
	3,5 mm	400 ml	
	3,8 mm	400 ml	
	4 mm	300 ml	
	4,2 mm	300 ml	
			1ml / ml

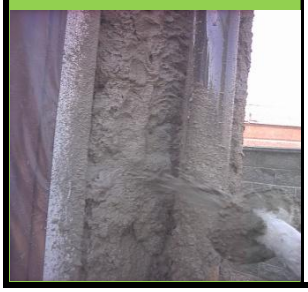
RESINE PAVIMENTI

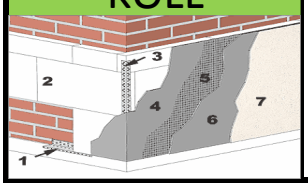
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNIWATER C	**Resina epossidica trasparente** Resina epossidica bi-componente da diluire con acqua,ad elevate proprietà impermeabilizzanti, protettive e consolidanti. Ideale per la preparazione ai trattamenti successivi di qualsiasi supporto, sia in cls che in muratura. Il prodotto può essere applicato anche in presenza di superfici umide. Validissimo per trattamenti di impregnazione antispolvero, e di consolidamento per pavimentazioni industriali in cls, anche applicabile su spolveri corazzanti al quarzo, corindone e metallo. Primer ideale per successivi interventi con cicli di finiture di diverso tipo. Trattamenti di protezione, impermeabilizzazione e consolidamento di strutture in cls e fibrocemento come prima applicazione. Consolidamento superficiale di strutture miste intonaci e murature.	10+4 kg	variabili
EPOBUILD 50	**Primer epossidico base acqua** Resina epossidica per fondi umidi, da impiegarsi come antipolvere resistente agli olii, consolidante, primer, aggrappante per riprese di getto con malte cementizie	16 kg	50-200gr/mano
EPOBUILD CEM SU	**Primer tricomponente per fondi umidi colore bianco A+B+C** Rasature di pavimentazioni non provviste di barriera al vapore, prima della posa di rivestimenti epossidici in resina. Rasatura di superfici piastrellate di terrazze e balconi destinati a ricevere trattamenti decorativi e impermeabilizzanti.	13,3 kg	1kg/mq spatola
EPOBUILD 70	**Resina epossidica colorata lucida base acqua** Verniciatura di pavimentazioni e zoccolature nelle industrie vinicole, lattiero casearie, della birra, delle bevande in genere, mattatoi, panifici industriali ed industrie conserviere ed in tutti quegli utilizzi interni dove é richiesto un rivestimento protettivo, igienico e di lunga durata.	16 kg	0,300/2 mani
POLISIL	**Finitura polisilossanica base acqua** Finitura trasparente polisilossanica da impiegarsi come trattamento protettivo delle superfici in c.l.s. o come mano di finitura su cicli colorati. Applicabile a rullo o spruzzo	20 kg	nuovo 120 gr / mq

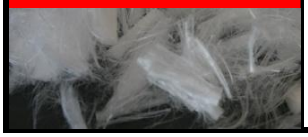
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
POLIBUILD BX	**Finitura poliuretanica colorata lucida** Il POLIBUILD BX é una finitura protettiva a base di resine poliesteri ossidrilate modificate, e pigmenti resistenti alle intemperie da applicare su Primer e sottofondi epossidici con elevata resistenza agli agenti atmosferici, al clima industriale, alla salsedine, ai climi tropicali É indicato per finitura su pavimenti, ponti, tralicci, serbatoi, containers, silos, piscine di nuovo impianto e per tutti gli impieghi in cui è richiesta un'alta resistenza	16 kg	0,3kg/mq 2 mani
EPOXPAV SL 30 	**Resina autolivellante epossidico colorato senza solventi** Realizzato con speciali resine e cariche minerali ad alta resistenza. Ottima flessibilità, durezza, resistenza all'usura e al traffico con ruote gommateStudiato per realizzare pavimentazioni industriali e civili con spessori da 1 a 3 mm. Idoneo anche per magazzini, sale controllo, laboratori, uffici, mense. Particolarmente indicato per l'industria alimentare. Prodotto a due componenti da miscelare in modo molto accurato al momento dell'uso, può essere caricato fino al 100 % in peso con quarzo 0,1 ÷ 0,3 (calcolato sul componente A)	16,5 kg	1,250/mq x mm
TECNIFINISH IDROREP 	**Idrorepellente silossanico a solvente** Protettivo idrofobizzante monocomponente a base di speciali silani anidri igroindurenti, in soluzione solvente. TECNIFINISH IDROREP idrolizza utilizzando l'umidità atmosferica e quella eventualmente presente nel supporto,formando composti ad alta efficacia idrofobizzante, resistenti alle intemperie,all'ambiente alcalino ed a soluzioni aggressive sia acide che basiche. Trattamenti impermeabilizzanti idrorepellenti di superfici in calcestruzzo, pietre naturali, mattoni, ecc.	25 KG	Variabili

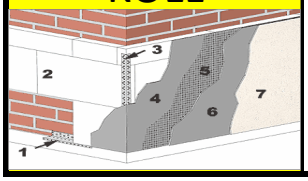
prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
TECNIFLOOW MASSETTO	**Additivo per massetti in sabbia e cemento** Additivo super fluidificante a base di speciali polimeri sintetici ad alta capacità disperdente, particolarmente indicato per il confezionamento di massetti in sabbia cemento per pavimenti riscaldati	10-25 kg	1% su peso cemento
TECNIFLOOW SUPER E	**Superfluidificante riduttore del rapporto A/C** Additivo super fluidificante a base di speciali polimeri sintetici ad alta capacità disperdente, particolarmente indicato per il confezionamento di massetti in sabbia cemento per pavimenti riscaldati, calcestruzzi superfluidi privi di segregazione e di fenomeni di bleeding. Calcestruzzi ad alta lavorabilità e di elevate qualità, confezionati in loco o preconfezionati. Calcestruzzi ad alta resistenza garantita ed elevata impermeabilità. Calcestruzzi plastici a basso rapporto acqua-cemento.	25-1000	1% sul peso cemento
TECNIFLOOW IDROPLAST **P/L**	**Idrofugo di massa x c.l.s. e malte impermeabili** L' idrofugo TECNIFLOOW IDROPLAST L/P è un additivo liquido o in polvere ad azione polivalente, formulato con un ns. ecslusivo riduttore d'acqua e speciali stearati idrorepellenti opportunamente selezionati. Il prodotto è stato particolarmente studiato per migliorare la qualità ed i requisiti di impermeabilità dei rivestimenti cementizi protettivi e dei cls. Impermeabilizzazione di malte e cls per serbatoi, scantinati, gallerie, pozzi, canali, pavimenti, strutture civili ed industriali in genere.	1 -25 kg 25kg	Polvere Liquido 2% sul peso cemento
TECNIFLOOW CONTRAGEL **P/L**	**Acceleranti di presa** Antigelo senza cloruri per calcestruzzi e malte, polvere e liquido. Il CONTRAGEL antigelo senza cloruro - permette disarmi più rapidi e sicuri. E' indicato per cls normali, malte a base di cemento, cls precompressi etc. Per ottenere buoni impasti con Contragel bisogna usare inerti non gelati; si consiglia di usare cementi Portland 425 con dosaggio non inferiore ai 300 Kg/mc. Proteggere accuratamente il getto con sacchi di carta o stuoie e utilizzare casseforme in legno a grosso spessore.	1 -25 kg 25kg	Polvere Liquido 2% sul peso cemento

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
FOAMBETON ISO	**Additivo schiumogeno per calcestruzzi alleggeriti** FOAMBETON ISO è un schiumogeno di nuova concezione, molto potente ed efficace. E' costituito da tensioattivi naturali, miscelato a materie prime organiche di origine vegetale che agiscono in sinergia con le prime.E' da utilizzarsi soprattutto come agente schiumogeno con appositi generatori di schiuma per produrre cemento cellulare, ed anche come additivo aerante per impasti cementizi di inerti leggeri (polistirolo, vermiculite ecc.) Usato come prodotto schiumogeno si fa apprezzare per la resistenza della schiuma durante il pompaggio, con calo volumetrico estremamente contenuto, ed anche per la buona fluidità dell'impasto, facilmente stendibile. Controllando adeguatamente l'acqua di impasto, si possono realizzare con facilità pendenze di terrazze e tetti piani (se caricato con Polifoam P)	25-1000	da 0,5 a 1,5 / mc
POLIFOAM P	**Polistirolo in granuli di frantumazione** Impastato con cemento e additivo per il confezionamento di calcestruzzi leggeri per il riempimento di volte o solai da coibentare.	0,5 mc	variabili
PERLE	**Polistirolo in perle vergini** Perle di EPS diametro medio 5 mm per impasti cementizi. Il prodotto va additivato con FOAMBETON ISO per invertire le cariche elettriche e ottenere omogeneità di impasto.	0,5 mc	variabili
CUBIERE	**Cubiere in polistirene espanso** Cubiere in polistirene espanso sinterizzato per la realizzazione di provini, corredati di coperchio		40 pz / scatola

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
ECO INTO 	**Intonaco deumidificante a base calce** Malta preconfezionata anidra, a base di calce idraulica naturale additivata con pozzolana naturale, sabbie, farine calcaree pure, additivi e fibre naturali. Per la sua composizione la malta confezionata è caratterizzata da una struttura microcroporosa e macroporose, che le permette di svolgere una funzione deumidificante favorendo una elevata diffusione del vapore acqueo presente nelle vecchie murature, unito ad ottima prestazioni di idrorepellenza. Eco Into è una malta concepita per il risanamento deumidificante e igrometrico di murature di edifici storici e monumentali. Per le sue caratteristiche il prodotto può anche essere usato per la bonifica di locali interni in muratura quali cantine, locali privi di areazione, vani scala interrati, muri controterra, ecc. La composizione naturale del prodotto lo rende conforme alla direttiva CEE 89/106, ed alla norma "NORMAL 26-87" e "NORMAL 44/93".	25 kg	nuovo CE 12 kg /mq per cm
ECO RASO	**Rasante deumidificante a base calce** Malta premiscelata fine a base di calce idraulica naturale, aggregati di natura pozzolanica, calcarea e carbonatica, additivi e fibre di provenienza naturale. Per la sua composizione il rasante è caratterizzato da una finissima struttura microporosa, che evidenzia le sue prestazioni di risanamento igrometrico e di elevata idrorepellenza. Eco Raso è un rasante specificatamente concepito per la finitura in edifici storici di muratura di intonaci interni ed esterni di qualsiasi genere. La composizione naturale del prodotto lo rende conforme alla Direttiva CEE 89/106 ed alle norme "NORMAL 28-87" ed "UNI 10924:2001 ex NORMAL 23".	25 kg	nuovo CE 1,4 kg/mq x mm
ECO CP	**Intonaco a base di cocciopesto** Malta premiscelata a base di calce idraulica naturale, ottenuta con metodi tradizionali, derivante dalla cottura a bassa temperatura (+900° C) in forni in pietra e mattoni, mista a polvere di cocciopesto, frutto della macinazione di mattoni di risulta con fibre naturali inorganiche. Malta premiscelata a base di calce idraulica naturale, ottenuta con metodi tradizionali, derivante dalla cottura a bassa temperatura (+900° C) in forni in pietra e mattoni, mista a polvere di cocciopesto, frutto della macinazione di mattoni di risulta con fibre naturali inorganiche.	25 kg	nuovo CE 14 kg /mq per cm

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
ECO INTO STRUTTURALE	**Malta pozzolanica a base di calce naturale** Malta preconfezionata anidra, a base di calce idraulica naturale additivata con pozzolana naturale, sabbie silicee, farine calcaree pure, additivi e fibre naturali. Per la sua composizione la malta confezionata presenta ottime prestazioni meccaniche, pur mantenendo un basso modulo elastico ed una elevata diffusione del vapore acqueo presente nelle vecchie murature, unito ad ottima prestazioni di idrorepellenza.*Eco Into Strutturale è una malta per murature, specificatamente formulata per il recupero di edifici storici e monumentali. Per le sue caratteristiche il prodotto può anche essere usato per la bonifica di locali interni in muratura quali cantine, locali privi di areazione, vani scala interrati, muri contro terra, ecc. La composizione naturale del prodotto lo rende conforme alla direttiva CEE 89/106, ed alla norma "NORMAL26-87" e "NORMAL44/93".* Trova impiego per la riparazione di murature con risarcimento strutturale sia verticali che a soffitto e a pavimento, la ricopertura di tamponamenti o strutture armate in fibra di vetro, materiali compositi o reti metalliche.	25 kg	nuovo CE 15 kg/mq x cm
ECO CONSIN	**Boiacca ad espansione contrastata per consolidamento** Eco Consin è una speciale boiacca reoplastica ad espansione contrastata, a base di leganti idraulici, additivi superfluidificanti, agenti impermeabilizzanti e agenti anti ritiro. Eco Consin, è una malta fluida da applicare a mano o a pompa, specificatamente concepita per il ripristino strutturale di elementi in muratura o calcestruzzo, con caratteristiche di elevata durabilità e lavorabilità, anche in forti spessori fino a 6 o 8 cm di diametro.	25 kg	nuovo 19 kg/mq x cm
ECO KALOR	**Intonaco termico** Intonaco premiscelato, macroporoso, termoisolante, a base di calce idraulica naturale, inerti a reazione pozzolanica, argilla espansa fine e fibre naturali. Risanamento termico di edifici storici in muratura o con superfici composte da materiali discontinui e disomogenei, non applicare su superfici in gesso o su supporti lisci senza opportuna preparazione del fondo. Realizzazione di risanamento igrometrico e coibente di murature di locali interrati quali cantine, vani scala, tavernette, ecc. Conforme alla norma "UNI 10924:2001 ex NORMAL 23" e "UNI 10859:2001 NORMAL 11".	25 kg	nuovo 10 kg/mq x cm
TECNOTERM KOLL 	**Collante e rasante per sistemi a cappotto** Realizzazione di sistemi di isolamento a cappotto su opere in cls, muratura in laterizio, intonaci, ecc... Rasature uniformanti di facciate civili ed industriali ove si sono effettuate delle riparazioni	25kg	nuovo 6 kg / mq

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
IBETON	**Fibre strutturali per calcestruzzo** iBETON è la fibra polimerica strutturale progettata per migliorare la durabilità e le proprietà meccaniche del calcestruzzo. Le fibre iBETON riducono e in alcuni casi eliminano totalmente le fessurazioni da ritiro plastico, incrementano la resistenza a flessione, la duttilità e la resistenza alla fatica del calcestruzzo. A differenza delle tradizionali armature metalliche non corrodono, non sono magnetiche e resistono completamente a tutti gli agenti aggressivi essendo chimicamente inerti. Svolgono una funzione realmente strutturale, quindi possono sostituire efficacemente le reti o le fibre metalliche.	6 kg	1,5-2 kg/ mc
ISHOTS	**Fibre per calcestruzzi proiettati** Le fibre ISHOTS sono state concepite per il loro utilizzo nello spritz beton e sono un ottima alternativa alle fibre metalliche o alle reti. Anche ad elevati dosaggi le fibre ISHOTS non sedimentano, non intasano e non usurano le pompe.	6 kg	1,5-2 kg/ mc
IPREFS	**Fibre per manufatti prefabbricati** Le fibre iprefs sono indicate nelle realizzazioni di manufatti prefabbricati quali: pozzetti, cordoli, pannelli, vasche, cunette, embrici, chiusini, traversine ferroviarie, piastre prefabbricate per rotaie e più in generale in tutti i manufatti in cui si voglia ridurre o sostituire le armature metalliche.	6 kg	1,5-2 kg/ mc
ISCREE	**Fibre strutturali per massetti sabbia e cemento** Offrono un contributo strutturale e permettono di eliminare le reti metalliche, con vantaggi sensibili sia economici che nella praticità dello svolgimento del lavoro. Una volta disperse all'interno del massetto le fibre iSCREE creano un reticolo tridimensionale che costituisce un efficace rinforzo di tutto il manufatto. Sono particolarmente indicate nel caso di riscaldamento a pavimento, in quanto eliminano il rischio di danneggiamento dei tubi causato dal calpestamento della rete.	6 kg	1,5-2 kg/ mc
IPLAST	**Fibre per malte ed intonaci** Le fibre iPLAST sono indicate per l'applicazione nelle malte cementizie e negli intonaci nei quali è importante ridurre drasticamente la formazione di fessurazioni dovute al ritiro plastico ed igrometrico.	1 kg	1,5-2 kg/ mc
FIBRACEM 	**Microfibre per calcestruzzi** Le microfibre sono indicate nel ridurre la formazione di fessurazioni da ritiro plastico del calcestruzzo. Le fibre iMICRO sono state concepite specifi catamente per calcestruzzi e malte, resistenti agli alcali, hanno assorbimento nullo e non sono corrosive.	6 kg	1,5-2 kg/ mc

prodotto	*descrizione prodotto campi d'impiego*	*packaging*	*consumo*
ISOLPIU 100	**Polistirene espanso sinterizzato per sistemi a cappotto** lastre in EPS a taglio netto per isolamento termico a cappotto, spessori cm. 6 - 8 - 10 - 12 - 14 e su richiesta	mc	2pannelli/mq
ISOLPIU LAMBDA K8	**Pannelli in polistirene espanso sinterizzato con grafite** Lastre in polistirene espanso sinterizzato, additivato con grafite e prodotti con materia prima NEOPOR BASF che conferisce maggiori prestazioni termiche λ = 0,031	mc	2pannelli/mq
TASSELLI	**Tasselli ad espansione 8 mm chiodo in PP certificato ETAG 014**		
	spessore isolante cm 8 tassello ad espansione cm 13	300 pz	6 pz / mq
	spessore isolante cm 10 tassello ad espansione cm 15	250 pz	6 pz / mq
	spessore isolante cm 13 tassello ad espansione cm 18	200 pz	6 pz / mq
	spessore isolante cm 16 tassello ad espansione cm 21	200 pz	6 pz / mq
ANGOLARE	**Angolare in p.v.c. con rete 10 x 15 x 250h**		variabili
RETE	**Reticella in fibra di vetro 160 gr / mq**	50 mq	1 / mq
TECNOTERM KOLL 	**Collante e rasante per sistemi a cappotto** Realizzazione di sistemi di isolamento a cappotto su opere in cls, muratura in laterizio, intonaci, ecc... Rasature uniformanti di facciate civili ed industriali ove si sono effettuate delle riparazioni	25kg	nuovo 6 kg / mq

APPLICAZIONI SPECIALI

RIPRISTINO DEL CALCESTRUZZO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Preparazione del supporto a mezzo meccanico,
mediante sabbiatura o idrolavaggio ad alta pressione e preparazione ferri d'armatura mediante spazzolatura

PASSIVAZIONE FERRI D' ARMATURA

Applicazione a pennello di boiacca passivante
monocomponente
TECNIBETON SLURRY

RIPRESA CON TECNILATTEX

Ripresa di getto con aggrappante
TECNILATTEX
per migliorare l'ancoraggio, fresco su fresco

RICOSTRUZIONE

Ricostruzione delle geometrie mancanti con utilizzo di malta strutturale fibrorinforzata **TECNIBETON TIX**

TRATTAMENTO UNIFORMANTE

Esecuzione di rasatura anticarbonatazione fibrata uniformante,
mediante applicazione di
TECNIBETON RAS con finitura anche spugnata

IMPERMEABILIZZAZIONI DALL'ESTERNO

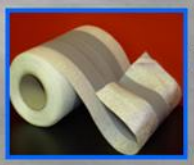
Ove sia necessaria l'impermeabilizzazione di supporti umidi, a protezione dei massetti esterni
Ciclo **TECNIPROOF FLEX C A+B**
in n. 2 riprese a cazzuola americana, con interposizione di reticella in fibra di vetro consumo 2 kg/mq x mm di spessore

APPLICAZIONE

Applicazione del bi componente cementizio **TECNIPROOF FLEX C A+B**

RETE IN FIBRA DI VETRO

Resistente agli alcali, ne aumenta le prestazioni



BANDELLE ELASTICHE X ANGOLI

Da interporre tra le applicazioni di FLEX C
100% impermeabile ed elastica

IMPERMEABILIZZAZIONE

Terrazzi, balconi, vasche, canali, ponti,

CENTRALI IDROELETTRICHE

A seguito del ripristino strutturale, applicazione di cemento osmotico
TECNIPROOF FLEX C A+B

PAVIMENTI INDUSTRIALI A BASSO SPESSORE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Fresatura del fondo in calcestruzzo esistente

IDROLAVAGGIO AD ALTA PRESSIONE

Lavaggio del fondo fresato ad alta pressione con idropulitrice

RIPRESA CON TECNILATTEX BOND

Ripresa di getto con aggrappante concentrato **TECNILATTEX BOND**

GETTO CON TECNOLOGIA CON TX S

Getto calcestruzzo ad alta resistenza, Additivato con 60 kg/mc di **TECNIBETON FLUID CONC** e Fibre strutturali **IBETON**

LISCIATURA E ESECUZIONE TAGLI

Lisciatura a frattazzo meccanico ed esecuzione tagli di dilatazione a mezzo clipper, riportandone la posizione nel getto sottostante. Sigillatura con apposito profilo in gomma **TECNIJOINT**

RESINE AUTOLIVELLANTI

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Levigatura del fondo in calcestruzzo esistente
E aspirazione delle polveri al fine di ottenere un fondo pronto per ricevere il rivestimento richiesto

PRIMER EPOBUILD 50 A+B

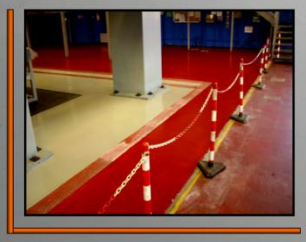
EPOBUILD 50 è un prodotto bi componente inodore e atossico applicabile in ambienti chiusi a temperature che possono variare tra +10°C a +40°C.
Per le sue caratteristiche ha una buona compatibilità con supporti umidi, ha elevate caratteristiche meccaniche, di durezza e di resistenza all'abrasione.

AUTOLIVELLANTE EPOXPAV SL 30

Prodotto a due componenti da miscelare in modo molto accurato al momento dell'uso, può essere caricato fino al 100 % in peso con quarzo 0,1 ÷ 0,3 (calcolato sul componente A) .L' *EPOX PAV 30* deve essere applicato con frattazzo avendo cura di distribuire in modo accurato la quantità desiderata. Subito dopo l'applicazione è consigliabile passare ripetutamente il rullo frangibolle.

FINITURA PROTETTIVA POLISIL

Protettivo bi componente non asportabile trasparente, a base resine poliuretaniche e silossaniche modificate, in dispersione acquosa



Uffici e Stabilimento: Strada del Francese 141/22 – 10156 TORINO
Tel 011 4704991 (2 linee r.a.) – Fax 011 4500641
Partita IVA 05951390011

www.tecnitalsrl.com **E-mail: info@tecnitalsrl.com**

AGENTE DI ZONA