



SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI

SOLUZIONI PROFESSIONALI PER L'EDILIZIA



MADE IN ITALY



SISTEMI IMPERMEABILIZZANTI

Abbiamo messo la nostra firma su tante grandi novità tecnologiche nel settore dell'impermeabilizzazione negli ultimi 30 anni.

Il tutto sempre nel pieno rigore scientifico ed applicativo che ha reso necessaria la nascita di un eccezionale team di applicatori, quello di PROGRAMMA INTEGRAZIONE.

Questa pubblicazione nasce per essere una guida semplice e fruibile al mondo complesso delle IMPERMEABILIZZAZIONI per permettere a tutti di comprendere e scegliere il sistema applicativo più rispondente alle proprie necessità.

1 FONDAZIONI E STRUTTURE INTERRATE



**PARETI DI FONDAZIONE
SPINTA POSITIVA**

PAG. 4

**PARETI DI LOCALI INTERRATI
SPINTA NEGATIVA**

PAG. 6

**PAVIMENTI DI LOCALI INTERRATI
SPINTA NEGATIVA**

PAG. 8

4 VASCHE E SERBATOI



**ACQUA NON CORROSIVA
E POTABILE**

PAG. 34

**ACQUA CORROSIVA
E INQUINATA**

PAG. 36

**SERBATOI PER IL CONTENIMENTO
E LO STOCCAGGIO DI LIQUIDI E PRODOTTI
PER L'ALIMENTAZIONE UMANA**

PAG. 38

2 PLATEE



SOTTO PLATEA

PAG. 12

**SOPRA PLATEA
PRIMA DEL GETTO FINALE**

PAG. 14

5 WELLNESS E PISCINE



**MANTO IMPERMEABILIZZANTE
SOTTO PIASTRELLA
ACQUA PERMANENTE**

PAG. 42

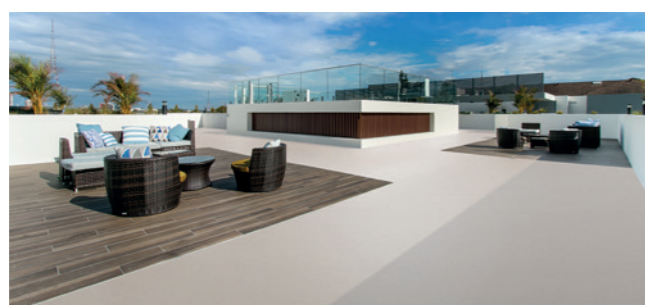
**MANTO IMPERMEABILIZZANTE
SOTTO PIASTRELLA
ACQUA NON PERMANENTE**

PAG. 44

**INCOLLAGGIO E SIGILLATURA DI
PIASTRELLE E MOSAICI CON PRODOTTI
REATTIVI AD ELEVATA RESISTENZA**

PAG. 46

3 TERRAZZI E BALCONI



**IL TERRAZZO VIVIBILE
BETONGUAINA
EASY-LAST 901**

PAG. 18

**FINITURA DEL TERRAZZO CON
RESINA COLORATA**

PAG. 24

**FINITURA DEL TERRAZZO
E DEL BALCONE CON
INCOLLAGGIO DIRETTO
DELLA PIASTRELLA**

PAG. 26

**FINITURA DEL TERRAZZO CON
BETON COAT**

PAG. 28

**FINITURA DEL TERRAZZO CON
SISTEMA AQUALAMINE**

PAG. 30

6 TETTI CARRABILI FIORIERE E GIARDINI PENSILI



**TETTI CARRABILI
RIVESTIMENTO ELASTOMERICO
CON STRATO CORAZZANTE FINALE**

PAG. 50

**FIORIERE E
GIARDINI PENSILI**

PAG. 52



FONDAZIONI E STRUTTURE INTERRATE



**PARETI DI
FONDAZIONE
SPINTA POSITIVA**
PAG. 4



**PARETI DI LOCALI
INTERRATI
SPINTA NEGATIVA**
PAG. 6



**PAVIMENTI DI LOCALI
INTERRATI
SPINTA NEGATIVA**
PAG. 8



PARETI DI FONDAZIONE SPINTA POSITIVA

Qualunque struttura interrata, dalla parete di fondazione in calcestruzzo o muratura al manufatto cementizio, deve essere protetto dal contatto con l'acqua presente nel sottosuolo per evitarne la bagnatura ed il conseguente degrado.

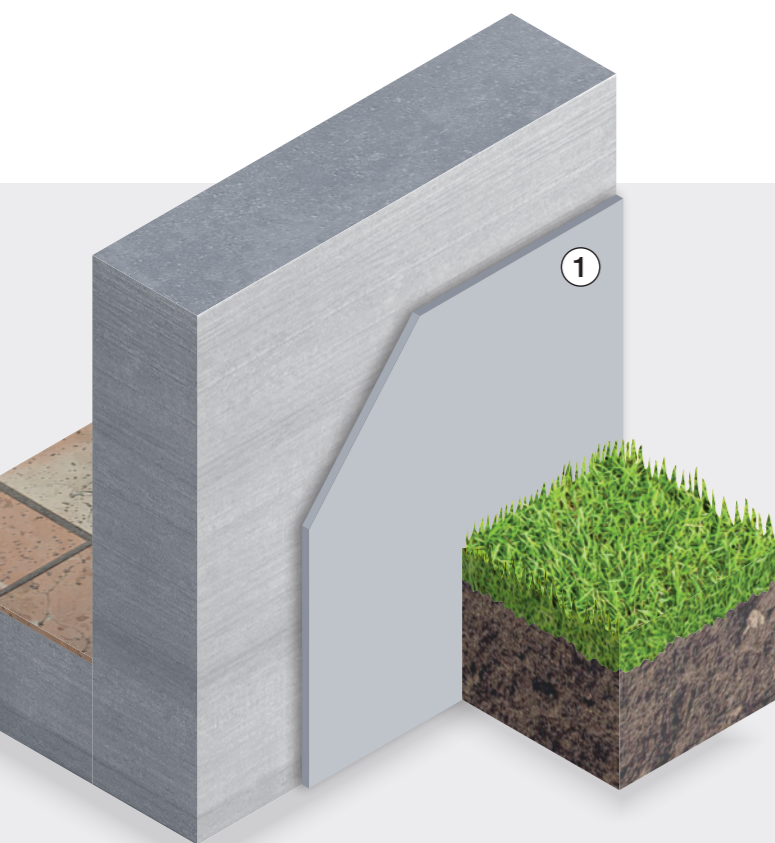
Il ciclo di protezione ideale deve essere sicuro e facilmente applicabile anche da comune mano d'opera di cantiere.

Prima della posa della guaina impermeabilizzante provvedere all'eliminazione ed alla stuccatura dei distanziatori ed all'arrotondamento (guscia) dell'angolo tra verticale e dente di platea con GROVE RIPRISTINO, Malta Tixotropica antiritiro in classe R3.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

1

IMPERMEABILIZZAZIONE

BETONGUAINA BASEMENT

IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE CEMENTIZIO



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Guaina liquida elastomerica a base polimerocemento per fondi asciutti o umidi utilizzabile anche in strutture gravate da condensa. Asciuga anche se immerso nell'acqua pertanto è l'ideale negli interventi di impermeabilizzazione di strutture appena gettate e negli interventi da eseguire in condizioni climatiche umide e fredde. Ottimo per il trattamento impermeabilizzante di vasche per contenimento di acque potabili o non potabili non aggressive chimicamente.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

- Bicomponente
- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello
- Applicazione a frattazzo





PARETI DI LOCALI INTERRATI SPINTA NEGATIVA

L'impermeabilizzazione in spinta negativa di un locale interrato prevede due cicli diversi per pareti e pavimento.

In parete sarà trattato efficacemente con un sistema osmotico basato su NORDCEM PRIMER, primer idroalcolico osmotico e NORDCEM, cemento impermeabilizzante a penetrazione osmotica, eventualmente additivato con NORDCEM LAST.

CARATTERISTICHE TECNICHE



Nordcem Last

CAMPI D'IMPIEGO



Nordcem Last



CICLO PRODOTTI

3

IMPERMEABILIZZAZIONE

NORDCEM

TRATTAMENTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE IN PRESSIONE NEGATIVA

OPPURE

NORDCEM LAST

IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE OSMOTICO



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

NORDCEM è un cemento osmotico grigio per la creazione di manti impermeabili resistenti alla contropressione su pareti di fondazione, scantinati, piscine, fosse ascensore, serbatoi di acqua potabile, pozzi etc.

NORDCEM LAST è un additivo elasticante, impermeabilizzante e ritardante da aggiungere facoltativamente a NORDCEM in caso soprattutto di utilizzo in ambiente molto caldo e secco.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine



Monocomponente
Nordcem Last: Bicomponente



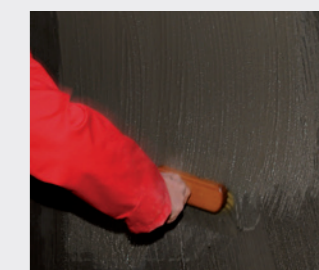
Pronto all'uso



Applicazione
a pennello



Applicazione
a frattazzo



2

PRIMER

NORDCEM PRIMER

PRIMER PER NORDCEM



Primer liquido ad azione fortemente osmotica da applicare prima del trattamento con NORDCEM per aumentare l'effetto impermeabilizzante del manto finale.



Monocomponente



Pronto all'uso



Applicazione
a rullo



Applicazione
a pennello

1

IMPERMEABILIZZAZIONE

NORDGROUTH TIXO

MALTA PER INTONACI STRUTTURALI IMPERMEABILI



Malta espansiva tixotropica, fibrorinforzata, per interventi di ripristino su strutture in calcestruzzo strutturale, con o senza armature di rinforzo in acciaio. Specialmente indicata per interventi di ricostruzione del calcestruzzo nell'impermeabilizzazione in pressione positiva e negativa. Ideale per realizzare guscie impermeabili fra platea e parete di fondazione degli edifici.



Monocomponente



Pronto all'uso





PAVIMENTI DI LOCALI INTERRATI SPINTA NEGATIVA

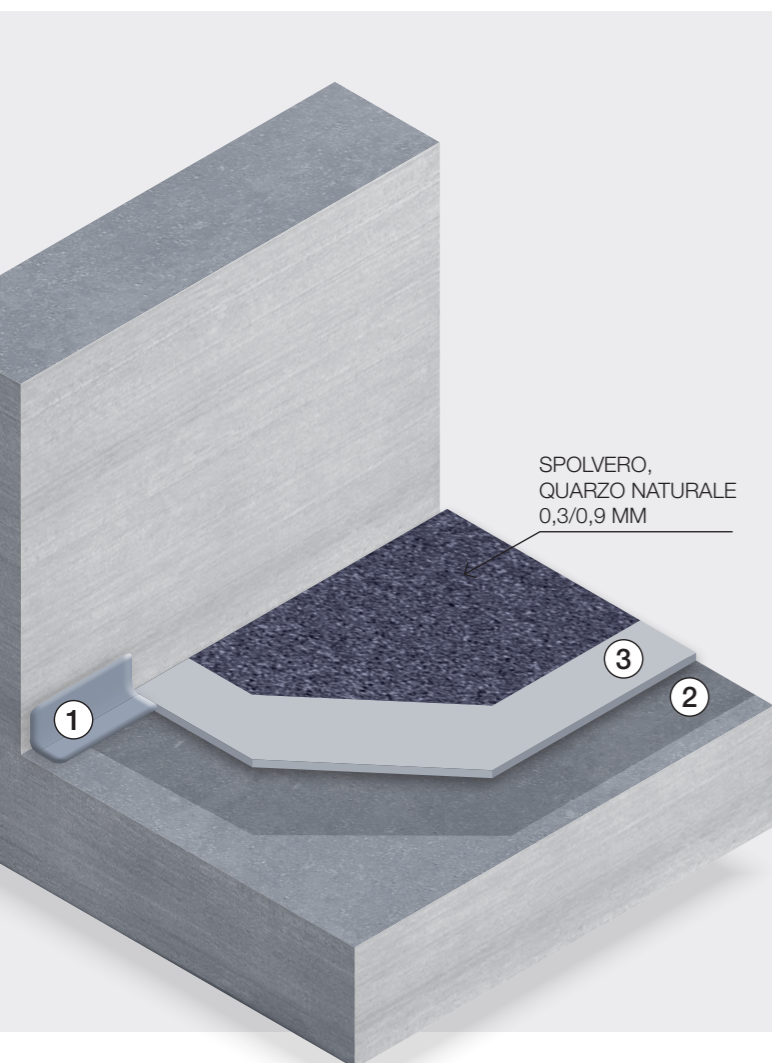
Il pavimento dovrà essere trattato con un sistema multistrato per supporti bagnati e per green concrete realizzato con posa di primer epossidico Q-PRIMER e rasante epossidico all'acqua Q-RASANTE sul quale realizzare uno spolvero di sabbia di quarzo per favorire l'adesione dei successivi trattamenti.

La guancia perimetrale e la stuccatura dei distanziatori saranno realizzate con NORDGROWTH TIXO – malta tixotropica fibrorinforzata impermeabilizzante R4.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

3

IMPERMEABILIZZAZIONE

Q-RASANTE

RASANTE TRICOMPONENTE EPOSSIDICO



CONFEZIONE

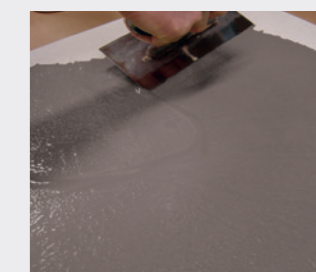
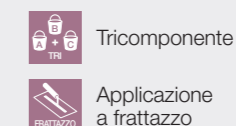


DESCRIZIONE

Rasante tricomponente a base acqua specifico per il trattamento di superfici in cemento fresco (green concrete) o di superfici con umidità di risalita per bloccare le infiltrazioni e realizzare un rivestimento finito. Disponibile anche nella versione TIXO per applicazioni in verticale.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine



2

PRIMER

Q-PRIMER

PRIMER BICOMPONENTE EPOSSIDICO PER ADESIONE SU CALCESTRUZZO UMIDO



Primer bicomponente a base acqua specifico per il trattamento di superfici in cemento fresco (green concrete) o di superfici con umidità di risalita prima del rivestimento con resine della serie Q.



1

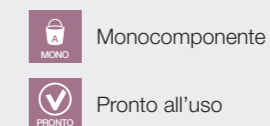
IMPERMEABILIZZAZIONE

NORDGROWTH TIXO

MALTA PER INTONACI STRUTTURALI IMPERMEABILI



Malta espansiva tixotropica, fibrorinforzata, per interventi di ripristino su strutture in calcestruzzo strutturale, con o senza armature di rinforzo in acciaio. Specialmente indicata per interventi di ricostruzione del calcestruzzo nell'impermeabilizzazione in pressione positiva e negativa. Ideale per realizzare guancie impermeabili fra platea e parete di fondazione degli edifici.





PLATEE

Edificare a contatto con il terreno o sotto il livello di campagna vuole dire garantirsi anche dalla risalita di acqua. Per questioni di sicurezza di risultato e di economicità d'uso Nord Resine propone di dividere i cicli applicabili al di sotto della platea da quelli al di sopra di essa.



SOTTO PLATEA
PAG. 12



**SOPRA PLATEA
PRIMA DEL GETTO
FINALE**
PAG. 14



SOTTO PLATEA

Creare un manto impermeabile sotto platea impone l'uso di materiali molto particolari che garantiscano, allo stesso tempo, la totale impermeabilità, la resistenza all'enorme pressione esercitata dalle strutture sovrastanti e la rapidità di sovrapposizione.

Uno strato continuo di gomma poliuretanica a reticolazione istantanea applicato a spruzzo caldo oppure a reticolazione più lenta applicato a frattazzi o rastrelli è il metodo più sicuro ed economico.

CARATTERISTICHE TECNICHE NORDPUR ROOF SG



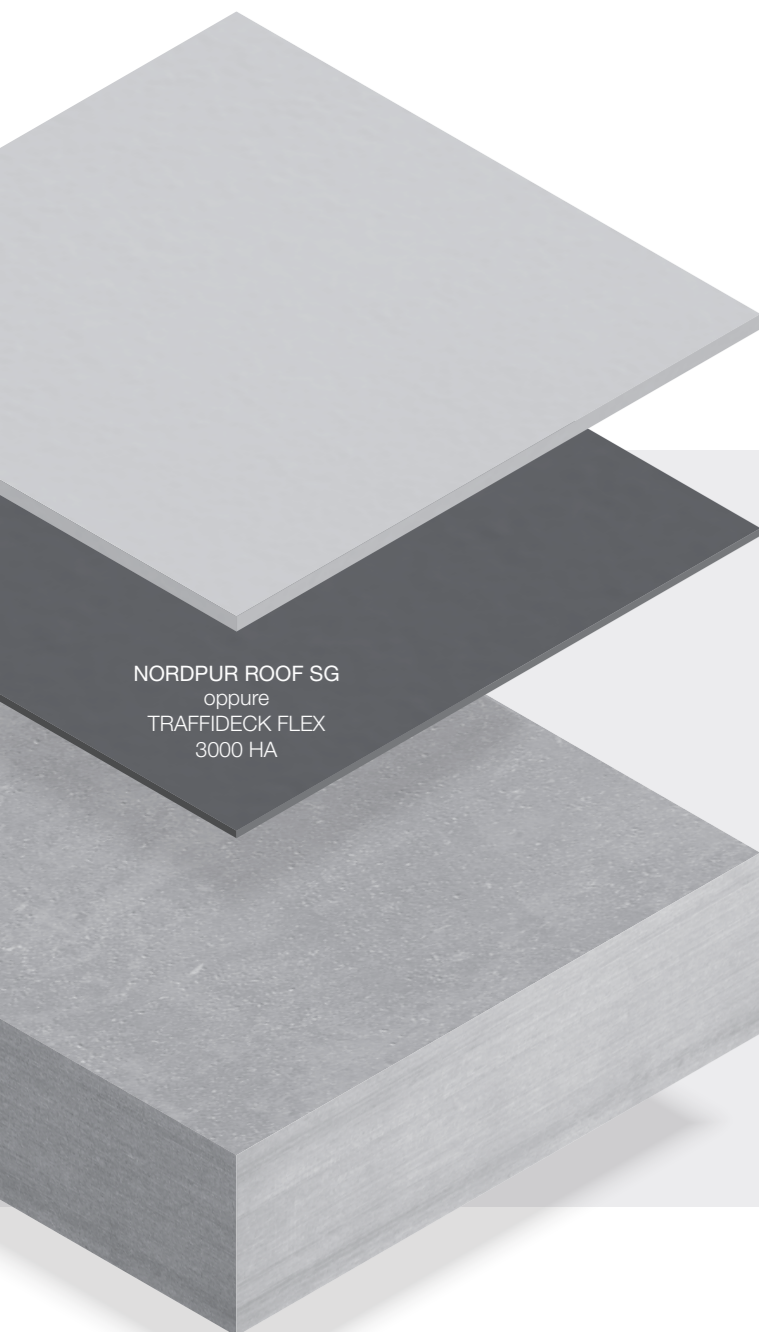
CAMPI D'IMPIEGO NORDPUR ROOF SG



TRAFFIDECK FLEX 3000 HA



TRAFFIDECK FLEX 3000 HA



1

CICLO PRODOTTI

IMPERMEABILIZZAZIONE

NORDPUR ROOF SG
IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE
A BASE DI POLIUREA



OPPURE

TRAFFIDECK FLEX 3000 HA
IMPERMEABILIZZANTE PER APPLICAZIONE A MANO
A BASE DI POLIUREA



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Guaina liquida bicomponente da applicare a spruzzo con apposite macchine BI-MIXER per l'impermeabilizzazione in spinta positiva di platee, solai, pareti di fondazione. Indicata per cantieri di dimensione minima oltre i 400 m². I vantaggi di NORDPUR ROOF SG sono notevoli proprio per la proprietà del materiale finito di asciugare in pochi secondi e di poter essere interrato o ricoperto con successivi trattamenti già il giorno dopo, con qualunque situazione atmosferica.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine



FLEX 3000 HA
Guaina liquida bicomponente da applicare a spruzzo freddo, frattazzo o racla per l'impermeabilizzazione sotto platea, solai e pareti di fondazione. Adatta anche per piccole superfici, può essere interrata o ricoperta con getto il giorno dopo.





SOPRA PLATEA PRIMA DEL GETTO FINALE

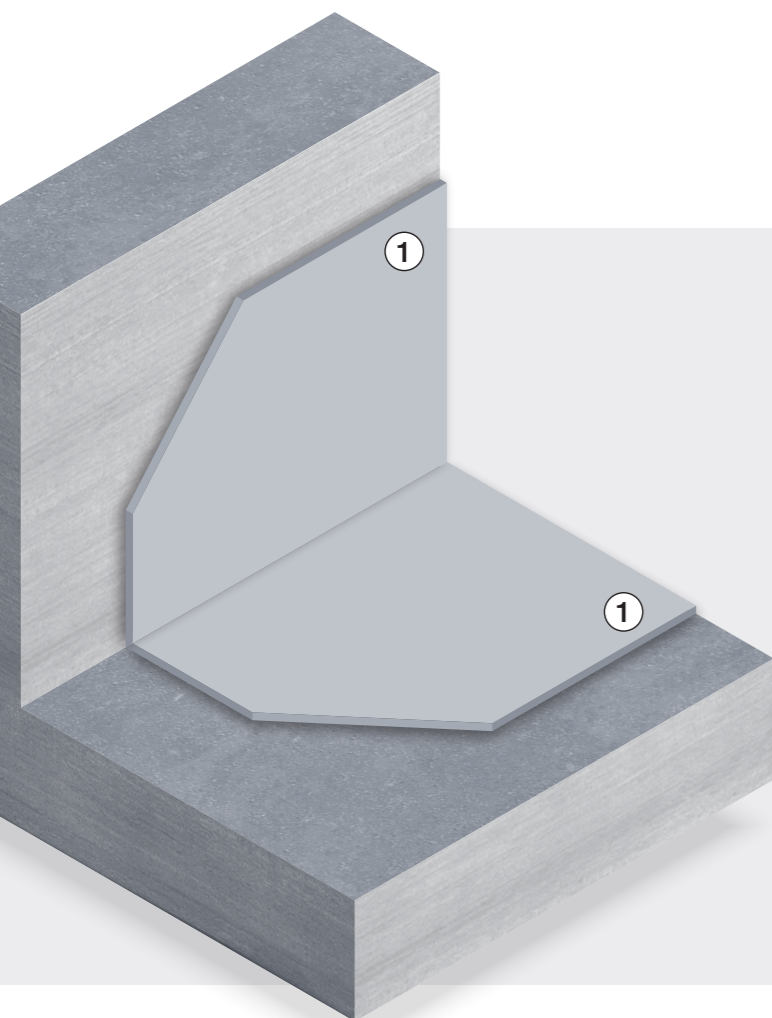
In questo caso si dovrà realizzare un manto tenace, elastico ed altamente impermeabile con resistenza all'immersione permanente in acqua ed il prodotto dovrà essere capace di filmare correttamente anche a spessori elevati ed irregolari e dovrà essere posato spesso su supporti umidi o bagnati.

Anche nell'impermeabilizzazione sopra platea, da effettuarsi prima di ulteriori getti o riporti cementizi le BETONGUAINE trovano una perfetta collocazione.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

1

IMPERMEABILIZZAZIONE

BETONGUAINA BASEMENT

IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE CEMENTIZIO



PROTEZIONE DEL
CALCESTRUZZO
EN 1504-2 (C)
PRINCIP
PI-MC-IR



IMPERMEABILIZZANTI
LIQUIDI
SOTTOPIASTRELLA
EN 14891
CLASSE
CMO2P



ACQUA DESTINATA
AL CONSUMO UMANO
D.M. 174/2004
MATERIALI PER IMPIANTI FISSI
DI CAPTAZIONE, TRATTAMENTO,
ADDUZIONE E DISTRIBUZIONE

CONFEZIONE






DESCRIZIONE

Guaina liquida polimero-cemento elastomerica bicomponente per fondi asciutti o bagnati. Studiata per l'impermeabilizzazione sopra platea da ricoprire con getto in calcestruzzo e per l'impermeabilizzazione di solai, pareti di fondazione. Per l'impermeabilizzazione in contropinta negativa (platee che non verranno ricoperte con getto, ma rivestite direttamente con piastrelle, pietre etc) applicare BETONGUAINA BASEMENT su supporto trattato con BASEMENT PRIMER.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

-  Bicomponente
-  Applicazione a rullo
-  Applicazione a pennello
-  Applicazione a frattazzo





TERRAZZI E BALCONI

L'impermeabilizzazione di un terrazzo e di un balcone si basa su due sistemi pedonabili, appositamente studiati e messi a punto per dare il massimo della sicurezza e della vivibilità a queste strutture ed a quelle sottostanti.

Scegliendo un sistema BETONGUAINA si potranno realizzare manti impermeabili traspiranti, applicabili in qualunque condizione meteorologica e di umidità del supporto, nati per essere lasciati a vista e per la finitura con "Incollaggio diretto della piastrella".

Scegliendo il sistema Easy Last 901 si creerà un manto superelastico, applicabile senza alcun primer su molti supporti, ideale per le finiture estetiche, per la elevata Riflettanza dei raggi solari e per il sistema multistrato di finitura sinto-ceramico AQUALAMINE.



**IL TERRAZZO
VIVIBILE
BETONGUAINA
EASY-LAST 901**

PAG. 18



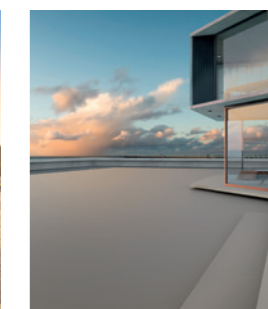
**FINITURA DEL
TERRAZZO CON
RESINA COLORATA**

PAG. 24



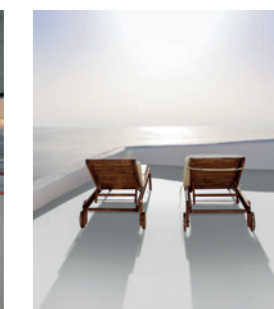
**FINITURA DEL
TERRAZZO E DEL
BALCONE CON
INCOLLAGGIO
DIRETTO DELLA
PIASTRELLA**

PAG. 26



**FINITURA DEL
TERRAZZO CON
BETON COAT**

PAG. 28



**FINITURA DEL
TERRAZZO CON
SISTEMA
AQUALAMINE**

PAG. 30



IL TERRAZZO VIVIBILE

Pioggia, umidità, gelo e calore possono compromettere la resistenza e la salubrità del terrazzo. NORD RESINE ha studiato e messo a punto le migliori soluzioni!

Le BETONGUAINE, fermando l'acqua ma lasciando passare agevolmente il vapore, garantiscono protezione e durata nel tempo evitando la formazione di bolle e mantenendo la casa più sana.

CARATTERISTICHE TECNICHE BETONGUAINA



Betonguaina.S

CAMPI D'IMPIEGO BETONGUAINA



BETONGUAINA

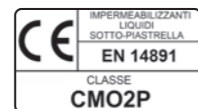
BETONGUAINA è il ciclo impermeabilizzante altamente traspirante al vapore d'acqua e permette di realizzare terrazzi che garantiscono le migliori condizioni di vivibilità agli ambienti sottostanti.

Il ciclo impermeabilizzante può essere posato in qualunque condizione meteorologica e climatica (fondi bagnati o asciutti, temperature comprese tra 0 °C e +50 °C) e quindi permette di lavorare anche quando tutti gli altri sistemi non sono utilizzabili.

BETONGUAINA.S

BETONGUAINA.S è la versione più performante di BETONGUAINA appositamente progettata e realizzata per garantire elevata resistenza in corrispondenza di crepe del supporto e in condizioni critiche di temperatura: un manto realizzato con BETONGUAINA.S e rinforzato con NYCON 200 può resistere all'apertura di crepe fino a 2,5 mm a temperature inferiori a -20 °C e fino a 1,5 mm a -30 °C.

MARCATURE CE BETONGUAINA



CERTIFICAZIONI



MARCATURE CE BETONGUAINA.S



CERTIFICAZIONI



CARATTERISTICHE TECNICHE EASY-LAST 901



CAMPI D'IMPIEGO EASY-LAST 901



EASY-LAST 901

SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE AUTOLIVELLANTE AD ALTA RIFLETTANZA SOLARE PER TERRAZZO

EASY-LAST 901 è un sistema monocomponente, di colore bianco, applicabile su qualsiasi supporto e capace di realizzare strati autolivellanti, perfettamente lisci. Può essere lasciato pedonabile a vista oppure rifinito con i cicli colorati EASY LAST COAT, le finiture ecologiche NORTIG 15 per controllo dell'effetto Isola di Calore o il sistema composito di pavimentazione in resina per esterni AQUALAMINE.

MARCATURE CE EASY-LAST 901



CERTIFICAZIONI



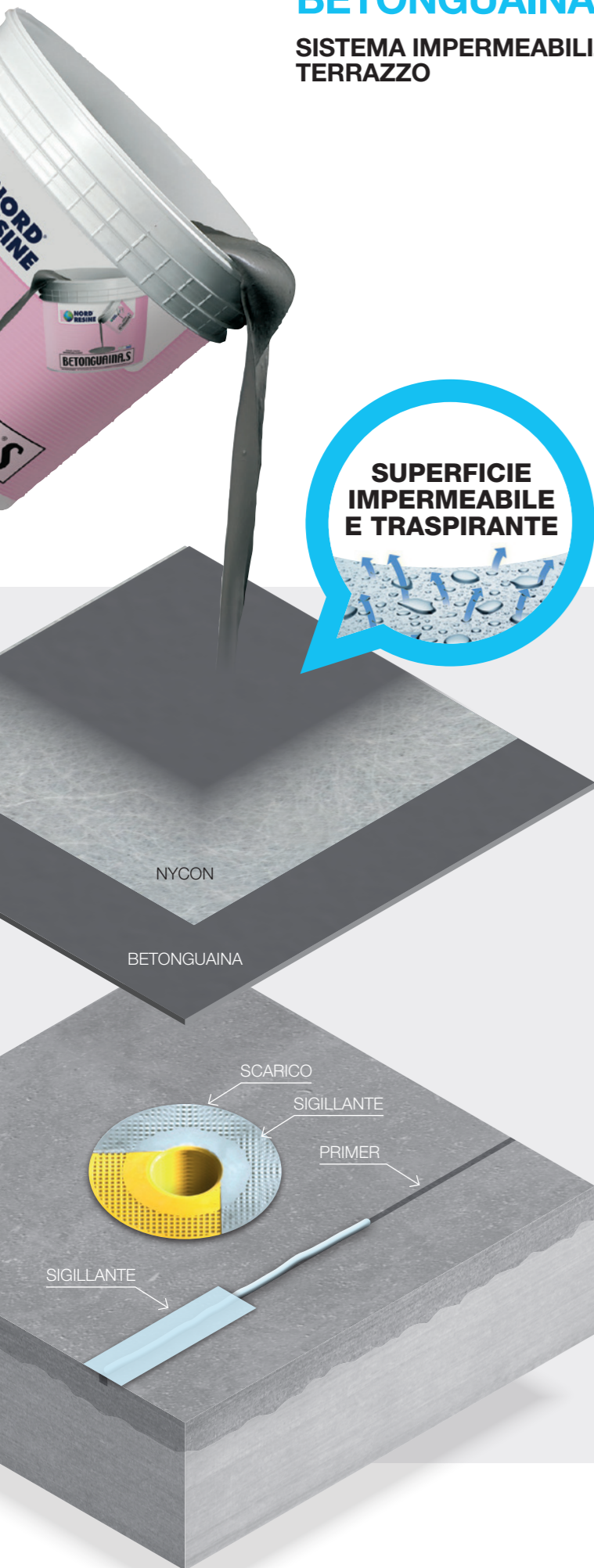
LE GUAINE LIQUIDE IMPERMEABILIZZANTI PIÙ AVANZATE AL MONDO



BETONGUAINA.S è l'unico prodotto impermeabilizzante liquido ad alta traspirabilità ad essere certificato CE come richiesto dalla normativa Europea EOTA (ETAG 005 - Marzo 2004) per membrane impermeabilizzanti liquide destinate a tetti piani con pendenza inferiore al 5% in area climatica più difficile (-30°C/+80°C).

BETONGUAINA

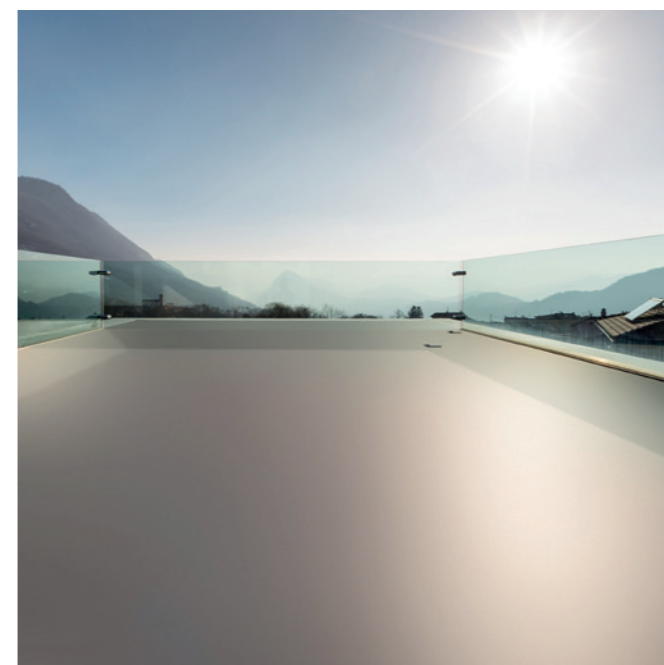
SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE TERRAZZO



LE BETONGUAINE sono sistemi impermeabilizzanti semplici da applicare e dalle eccezionali caratteristiche tecniche.

Il sistema Betonguaina si può completare con:

- Un rivestimento in resina colorata **BETON COLOR**
- Con la posa delle piastrelle con **BETON H1**
- Con il sistema di pavimentazione esterna in squame sinto ceramiche **AQUALAMINE**
- Con il ciclo ad Altissima Riflettanza Solare **SRI NORTIG 15 BIANCO**



CICLO PRODOTTI

2

IMPERMEABILIZZAZIONE

NYCON

ARMATURA IN FILO CONTINUO PER BETONGUAINA

+

BETONGUAINA

IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE CEMENTIZIO ARMATO

OPPURE

BETONGUAINA.S

IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE POLIMERO-CEMENTO, ARMATO



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Guaina liquida elastomerica bicomponente polimero-cemento, per fondi anche bagnati, da rinforzare con armatura specifica per realizzare impermeabilizzazioni resistenti alla luce e pedonabili. Studiata per impermeabilizzazione di tetti piani, balconi e terrazzi.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

- Bicomponente
- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello
- Applicazione a frattazzo

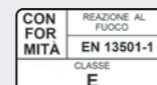


1

SIGILLATURA

BETONSEAL MS 2.0

SIGILLANTE ADESIVO IMPERMEABILIZZANTE



+

PRIMER

NORPHEN FONDO IGRO

PRIMER MONOCOMPONENTE AL SOLVENTE
(Prodotto per uso specifico: consultare la scheda tecnica)



BETONSEAL MS 2.0 è un sigillante monocomponente da utilizzare nella realizzazione di guscio impermeabili fra massetti e pareti, nei sottosoglia, negli scarichi, nei tubi passanti prima della stesura di manti impermeabili.

NORPHEN FONDO IGRO è un primer monocomponente in solvente per il trattamento delle superfici in cemento levigato e carteggiato: elimina lo spolverio tipico di queste superfici prima della posa di BETONSEAL MS 2.0.

- Monocomponente
- Pronto all'uso
- Applicazione a rullo
Norphen Fondo Igro
- Applicazione a pennello
Norphen Fondo Igro
- Applicazione a spruzzo
Norphen Fondo Igro
- Applicazione a spatola
Betonseal MS 2.0



EASY-LAST 901

SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE AUTOLIVELLANTE AD ALTA RIFLETTANZA SOLARE PER TERRAZZO



EASY-LAST 901 è un sistema monocomponente, di colore bianco, applicabile su qualsiasi supporto e capace di realizzare strati autolivellanti, perfettamente lisci.

Può essere lasciato pedonabile a vista oppure rifinito con:

- i cicli colorati EASY LAST COAT
- le finiture ecologiche NORTIG 15 per controllo dell'effetto Isola di Calore
- il sistema composito di pavimentazione in resina per esterni AQUALAMINE



EASY-LAST 901

2

CICLO PRODOTTI

IMPERMEABILIZZAZIONE

EASY-LAST 901

IMPERMEABILIZZANTE AUTOLIVELLANTE MONOCOMPONENTE BIANCO



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

EASY LAST 901 è una guaina liquida elastomerica monocomponente autolivellante di colore bianco, con riflettanza solare SRI 93(secondo ASTM E 1980), per il rivestimento impermeabile e pedonabile di tetti piani, terrazzi, balconi e ogni altro tipo di superficie (membrane bituminose, teli in PVC etc).
Può essere rifinito con EASY LAST COAT oppure con NORTIG 15 per conferire ulteriore resistenza o per cambiare il colore. E' la parte impermeabilizzante (e in questo caso viene rinforzata con armatura) nei sistemi di rivestimento con AQUALAMINE.

APPLICAZIONE
consigliata dai tecnici Nord Resine

- MONO Monocomponente
- PRONTO Pronto all'uso
- RULLO Applicazione a rullo
- PENNELLO Applicazione a pennello
- FRATTAZZO Applicazione a frattazzo
- SPRULLO Applicazione a spruzzo

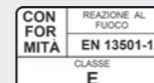


1

SIGILLATURA

BETONSEAL MS 2.0

SIGILLANTE ADESIVO IMPERMEABILIZZANTE



+

PRIMER

NORPHEN FONDO IGRO

PRIMER MONOCOMPONENTE AL SOLVENTE
(Prodotto per uso specifico: consultare la scheda tecnica)



BETONSEAL MS 2.0 è un sigillante monocomponente da utilizzare nella realizzazione di guaine impermeabili fra massetti e pareti, nei sottosoglia, negli scarichi, nei tubi passanti prima della stesura di manti impermeabili.

NORPHEN FONDO IGRO è un primer monocomponente in solvente per il trattamento delle superfici in cemento levigato e carteggiato: elimina lo spolverio tipico di queste superfici prima della posa di BETONSEAL MS 2.0.

- MONO Monocomponente
- PRONTO Pronto all'uso
- RULLO Applicazione a rullo Norphen Fondo Igro
- PENNELLO Applicazione a pennello Norphen Fondo Igro
- SPRULLO Applicazione a spruzzo Norphen Fondo Igro
- SPATOLA Applicazione a spatola Betonseal MS 2.0





FINITURA DEL TERRAZZO CON RESINA COLORATA

Per la finitura colorata di un manto impermeabile si può optare per: BETON COLOR oppure NORTIG 15 sulle BETONGUAINA EASY LAST COAT oppure NORTIG 15 su EASY LAST 901

Sceglierai sistemi al solvente come BETON COLOR oppure EASY LAST COAT se vorrai dare al terrazzo una finitura di grande bellezza con colori in armonia con il tuo ambiente e la tua casa e se vorrai ottenere una finitura antisdrucchiolo che lo renda vivibile anche in condizioni meteo avverse. Sceglierai invece una finitura in NORTIG 15, di colore chiaro, per un ciclo che garantisca la perfetta impermeabilità, ma anche il rispetto per l'ambiente e la riflessione dei raggi solari per contrastare l'effetto ISOLA DI CALORE URBANO.

CARATTERISTICHE TECNICHE BETON COLOR



EASY-LAST COAT



NORTIG 15



CAMPI D'IMPIEGO BETON COLOR



EASY-LAST COAT



NORTIG 15



SUPERFICIE IMPERMEABILE E TRASPIRANTE

CICLO PRODOTTI

1

IMPERMEABILIZZAZIONE

BETON COLOR

FINITURA ELASTOMERICA BICOMPONENTE



OPPURE

EASY-LAST COAT

FINITURA COLORATA BICOMPONENTE



OPPURE

NORTIG 15

IMPERMEABILIZZANTE PER APPLICAZIONE MANUALE



CONFEZIONE

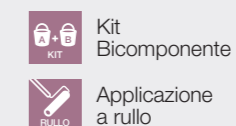


DESCRIZIONE

BETON COLOR è una finitura elastomerica bicomponente resistente all'acqua, agli UV e al pedonamento specificatamente formulata per realizzare delle finiture colorate monocromatiche su un terrazzo impermeabilizzato con BETONGUAINA e BETONGUAINA.S. Dotato di elevata elasticità per seguire i movimenti elastici del prodotto impermeabilizzante. Lunga durata nel tempo e bassi costi di manutenzione.

APPLICAZIONE

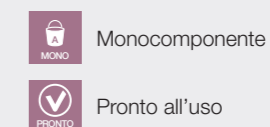
consigliata dai tecnici Nord Resine



EASY LAST COAT E' un rivestimento bicomponente elastomerico per colorare EASY LAST 901, aumentando nel contempo la resistenza superficiale del supporto: infatti rende il manto impermeabile insensibile all'invecchiamento provocato da raggi UV, ristagni d'acqua e all'appoggio di sedie e tavoli.



NORTIG 15 Guaina liquida elastomerica monocomponente in base acqua disponibile in vari colori di cartella, ma customizzabile su richiesta. Oltre a garantire una perfetta impermeabilità, offre la riflessione dei raggi solari per contrastare l'effetto ISOLA DI CALORE URBANO (con riflettanza solare SRI 85 su colore bianco-secondo ASTM E 1980).



Impermeabilizzazione con BETONGUAINA



FINITURA DEL TERRAZZO E DEL BALCONE CON INCOLLAGGIO DIRETTO DELLA PIASTRELLA

L'INCOLLAGGIO DIRETTO DELLA PIASTRELLA è un sistema integrato, messo a punto da Nord Resine e presentato al SAIE Ottobre 1993, che evita totalmente qualunque degrado del massetto sotto piastrella nella maniera più semplice: Eliminandolo.

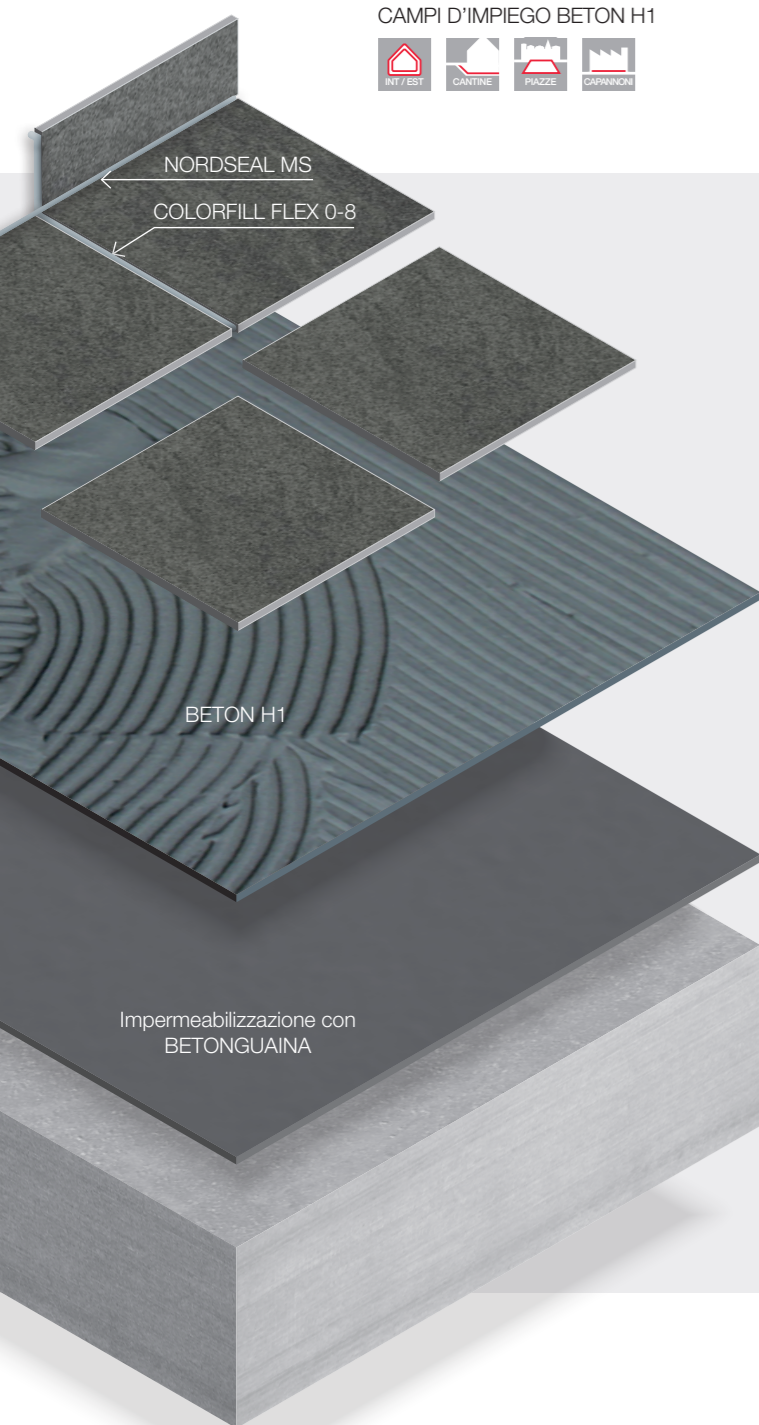
Può essere realizzato sulle BETONGUAINE ed anche su sistemi più semplici con NORTIG e NORTIG 15.

Il manto impermeabilizzante dovrà sempre contenere un'armatura di rinforzo NYCON e la messa in opera del rivestimento sarà fatta obbligatoriamente con BETON H1.

CARATTERISTICHE TECNICHE BETON H1



CAMPI D'IMPIEGO BETON H1



	CICLO PRODOTTI	CONFEZIONE	DESCRIZIONE	APPLICAZIONE consigliata dai tecnici Nord Resine
3	SIGILLATURA NORDSEAL MS SIGILLANTE ELASTICO COLORATO ANTIMUFFA A BASE MS 		Sigillante monocomponente a base MS, igroindurente, colorato, antimuffa, senza solventi per la sigillatura di giunti in facciata, in bagni, docce, sanitari, saune, ecc. e per camminamenti pedonali. In esterni particolarmente indicato per sigillatura di giunti di frazionamento delle piastrelle.	 Monocomponente Pronto all'uso Applicazione a spatola
2	FUGATURA DELLE PIASTRELLE COLORFILL FLEX 0-8 FUGANTE CEMENTIZIO MONOCOMPONENTE DI CATEGORIA CG2WA 		COLORFILL FLEX 0-8 è un fugante cementizio monocomponente formulato con pigmenti resistenti agli acidi per conferire al prodotto una maggior durata delle prestazioni iniziali all'aggressione delle piogge acide. La sua deformabilità permette le dilatazioni delle piastrelle diminuendo eventuali "puntamenti" che provocano la rottura del fugante.	 Monocomponente Applicazione a frattazzo
1	INCOLLAGGIO DELLE PIASTRELLE BETON H1 COLLANTE MONOCOMPONENTE DI CATEGORIA C2TE S2 <small>* Informations sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)</small>		BETON H1 è un collante monocomponente, modificato con resine acriliche per conferire al collante maturato la più alta resistenza all'immersione in acqua e all'aggressione atmosferica. ALTAMENTE DEFORMABILE per permettere alle piastrelle di dilatarsi in presenza di elevate escursioni termiche, senza "puntamenti" e senza rompere il fugante.	 Monocomponente Applicazione a frattazzo



FINITURA DEL TERRAZZO CON BETON COAT

NORD RESINE ha unito l'elasticità della resina alla durezza del quarzo per realizzare BETON COAT: la finitura ad altissime prestazioni per BETONGUAINA.

BETON COAT è la finitura ad effetto microcemento per pavimentazioni in esterni che, in un minimo spessore, garantisce elevate resistenze all'abrasione e alla compressione, effetto antisdrucciolo ed elevata resistenza alle macchie unita a ottima pulibilità.

BETON COAT permette di realizzare un terrazzo resistente, senza fughe né limiti di forma o di dimensione. Conserva una buona elasticità a freddo e permette di realizzare una superficie antisdrucciolo, opaca e continua.

BETON COAT, il pavimento in resina da esterni al costo di una banale piastrella.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



IL TERRAZZO BELLO E PROTETTO

- Alta resistenza all'abrasione e alla compressione
- Utilizzabile anche su superfici verticali
- Sistema monocromatico con spatolature soft
- Disponibile in 8 finiture colorate
- Finitura Opaca
- Basso spessore
- Antisdrucciolo

**SUPERFICIE
IMPERMEABILE
E TRASPIRANTE**

CICLO PRODOTTI

2

IMPERMEABILIZZAZIONE

BETON COAT

FINITURA ELASTOMERICA
MONOCOMPONENTE AL QUARZO



1

ESTETIZZAZIONE DEI GIUNTI

BETON COAT JOINT

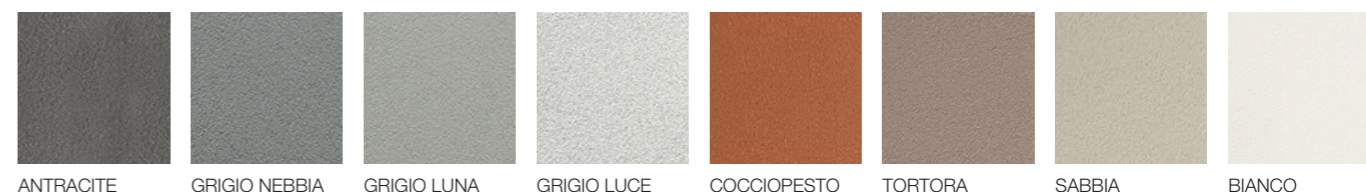
SIGILLANTE ELASTOMERICO ANTIFESSURA
COLORATO PER L'ESTETIZZAZIONE DEI GIUNTI
NEL SISTEMA BETON COAT

Giunto esterno su BETON COAT

- 1 NORPHEN FONDO IGRO
- 2 BETONSEAL MS 2.0
- 3 BETONGUAINA
- 4 **BETON COAT JOINT**
- 5 BETON COAT



SISTEMA MONOCROMATICO AD EFFETTO MICROCEMENTO



CONFEZIONE



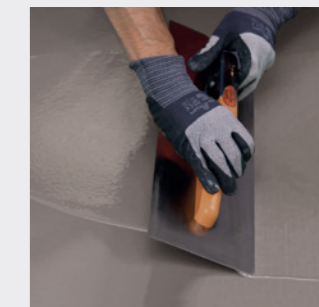
DESCRIZIONE

BETON COAT è una finitura elastomerica monocomponente al quarzo impermeabile, resistente agli UV, al pedonamento intenso ed all'abrasione specificamente formulato per realizzare finiture ad effetto "microcemento" su manti impermeabili in BETONGUAINA e BETONGUAINA.S e su supporti in calcestruzzo ed intonaco. Dotato di caratteristica elastomerica BETON COAT segue i movimenti del manto impermeabilizzante e delle strutture verticali evitando la formazione di microcrepe. Disponibile in otto colori di cartella e customizzabile su richiesta ed nelle due finiture MAT e LUX.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

- MONO Monocomponente
- PRONTO Pronto all'uso
- FRATTAZZO Applicazione a frattazzo



Sigillante verniciante a base acqua per rendere il colore del giunto di pavimento coerente con la tonalità prescelta di BETON COAT.

- MONO Monocomponente
- PRONTO Pronto all'uso

- RULLO Applicazione a rullo
- PENNELLO Applicazione a pennello



FINITURA DEL TERRAZZO CON SISTEMA AQUALAMINE

AQUALAMINE è il sistema NORD RESINE per creare un manto impermeabile a vista con finiture sostitutive delle piastrelle.

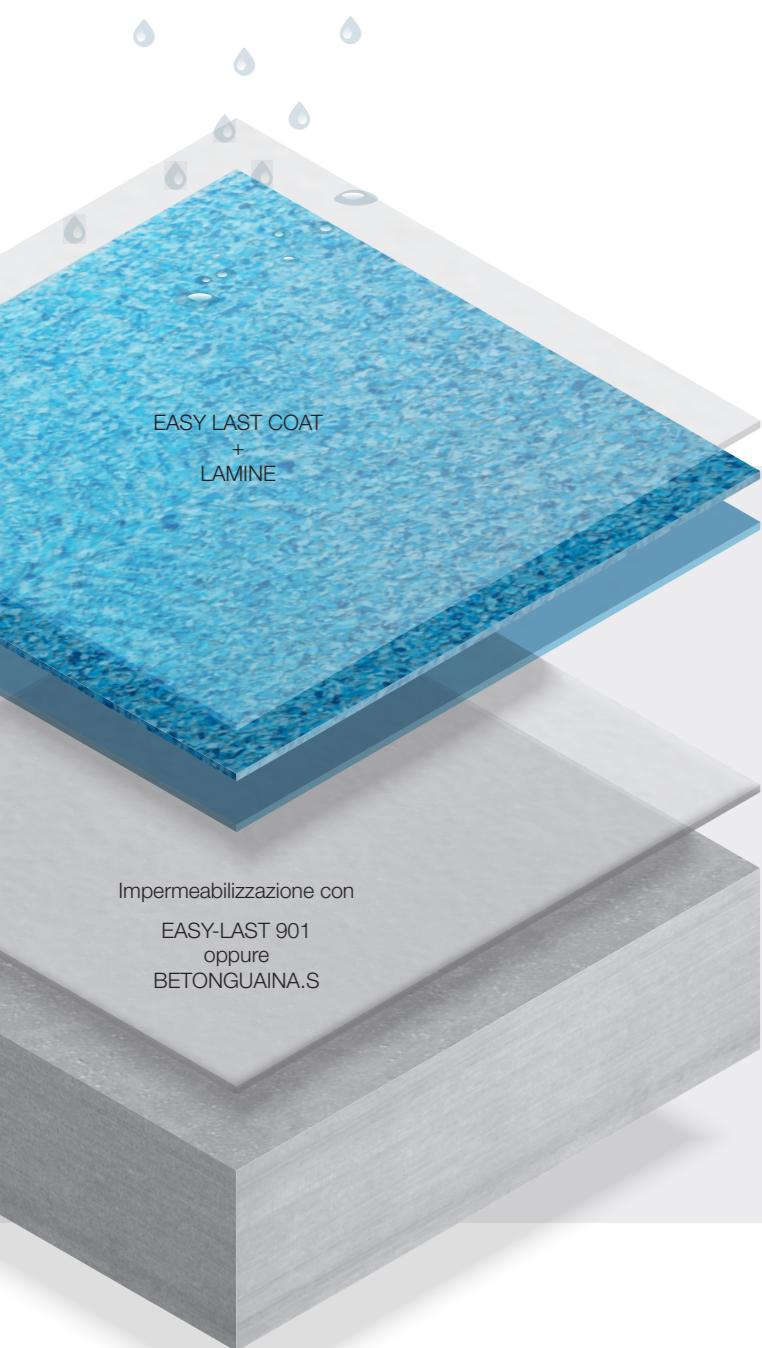
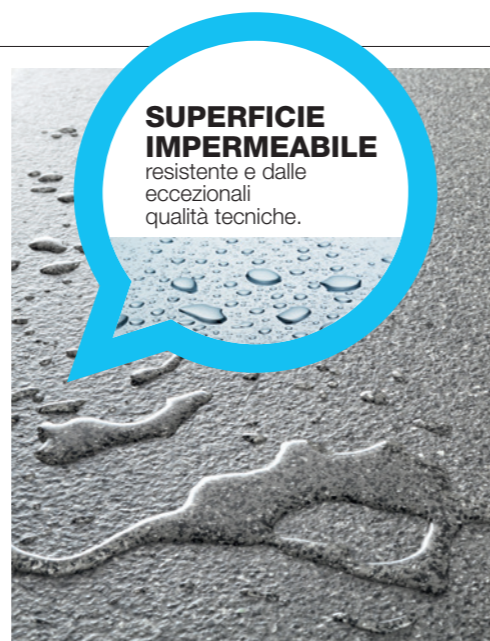
Permette di ottenere una superficie resistente e continua dalle eccezionali caratteristiche tecniche: impermeabile e traspirante, antiscivolo, resistente ai raggi UV e che non ingiallisce.

AQUALAMINE è disponibile in 15 finiture standard e, per metrature importanti, con colori personalizzati.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

3

RIVESTIMENTO IN RESINA

EASY LAST COAT
FINITURA TRASPARENTE BICOMPONENTE
+
LAMINE
PARTICELLE SINTO-CERAMICHE
+
EASY LAST COAT
FINITURA COLORATA BICOMPONENTE

CONFEZIONE



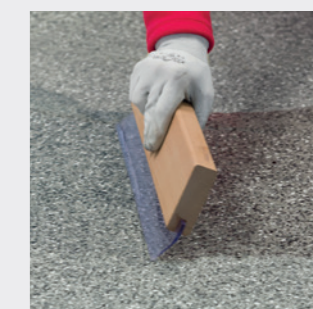
DESCRIZIONE

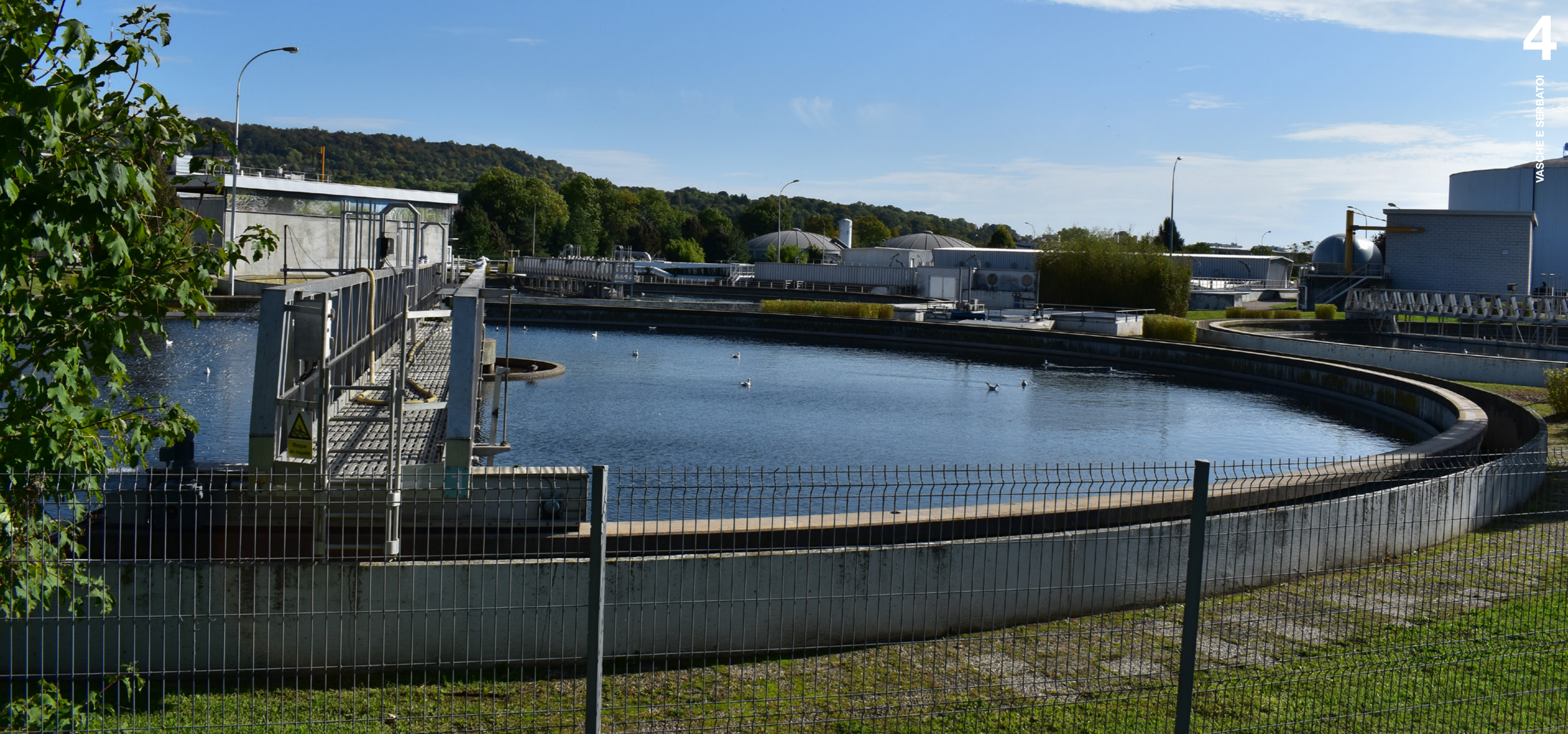
EASY LAST COAT è una pittura bicomponente elastomerica per realizzare la base e la finitura del sistema Aqualamine. Il sistema prevede una prima mano colorata e fissativa per LAMINE e una seconda mano trasparente, per la protezione finale, da ripetersi due volte.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

- Kit Bicomponente
- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello





VASCHE E SERBATOI



**ACQUA NON
CORROSIVA
E POTABILE**

PAG. 34



**ACQUA
CORROSIVA
E INQUINATA**

PAG. 36



**SERBATOI PER IL CONTENIMENTO
E LO STOCCAGGIO DI LIQUIDI E
PRODOTTI PER L'ALIMENTAZIONE
UMANA**

PAG. 38



ACQUA NON CORROSIVA E POTABILE

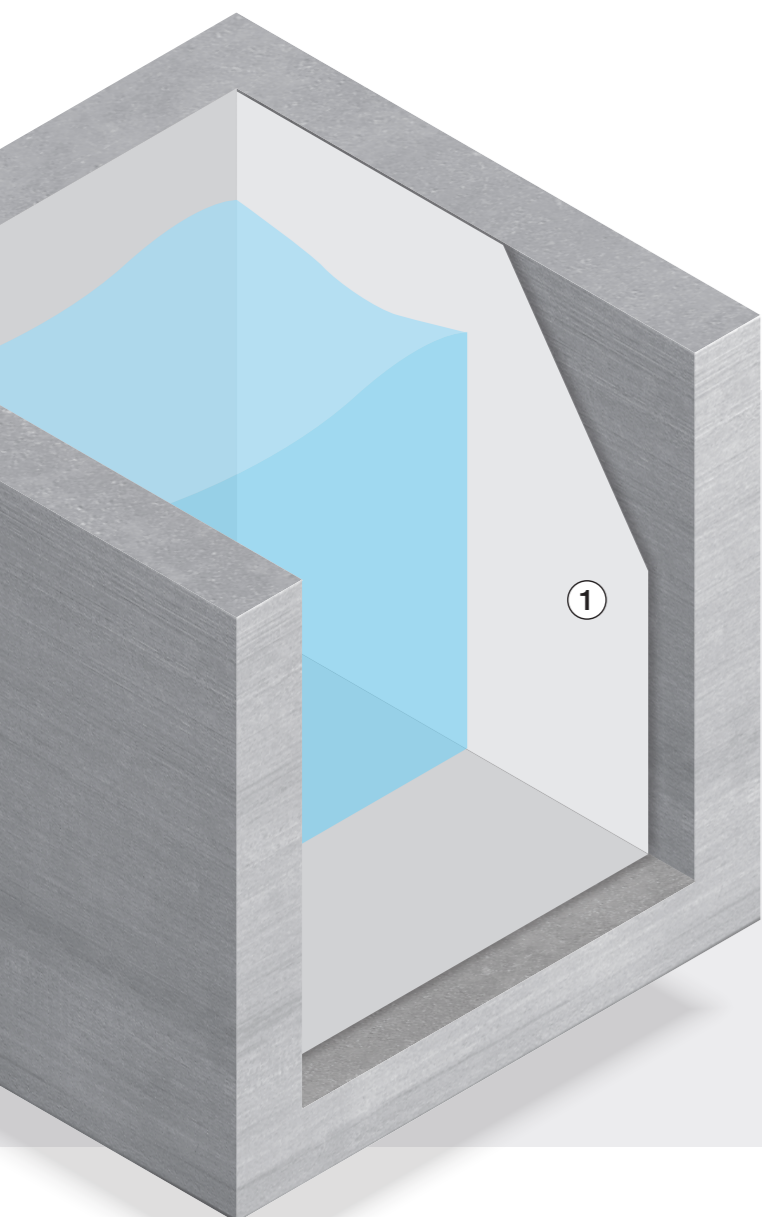
L'impermeabilizzazione di vasche destinate al contenimento di acque non corrosive (quali vasche per irrigazione, raffreddamento o anti incendio o al contenimento di acqua potabile) può essere efficacemente realizzata mediante sistemi semplici, sicuri, economici e ad impatto ambientale nullo in quanto in emulsione acquosa.

Il sistema più semplice utilizza BETONGUAINA BASEMENT per la sua facilità di posa unita all'economicità ed alla conformità a quanto stabilito dal D.M. 174/2004 riguardante il contenimento di acqua destinata al consumo umano

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

1

IMPERMEABILIZZAZIONE

BETONGUAINA BASEMENT

IMPERMEABILIZZANTE BICOMPONENTE CEMENTIZIO



OPPURE

NORPHEN FOOD

TRATTAMENTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE A BASE RESINE EPOSSIDICHE



CONFEZIONE



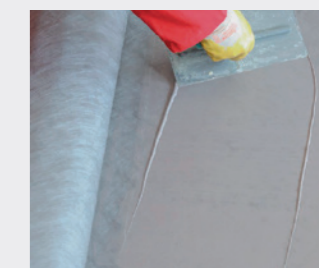
DESCRIZIONE

Guaina liquida polimero-cemento bicomponente elastomerica, applicabile su fondi asciutti o bagnati, adatta alla posa su GREEN CONCRETE, con o senza armatura di rinforzo.
E' studiata per l'impermeabilizzazione di vasche per il contenimento di acque non corrosive e /o potabili.

Rivestimento bicomponente atossico per serbatoi destinati al contenimento di liquidi alimentari e acqua potabile.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine





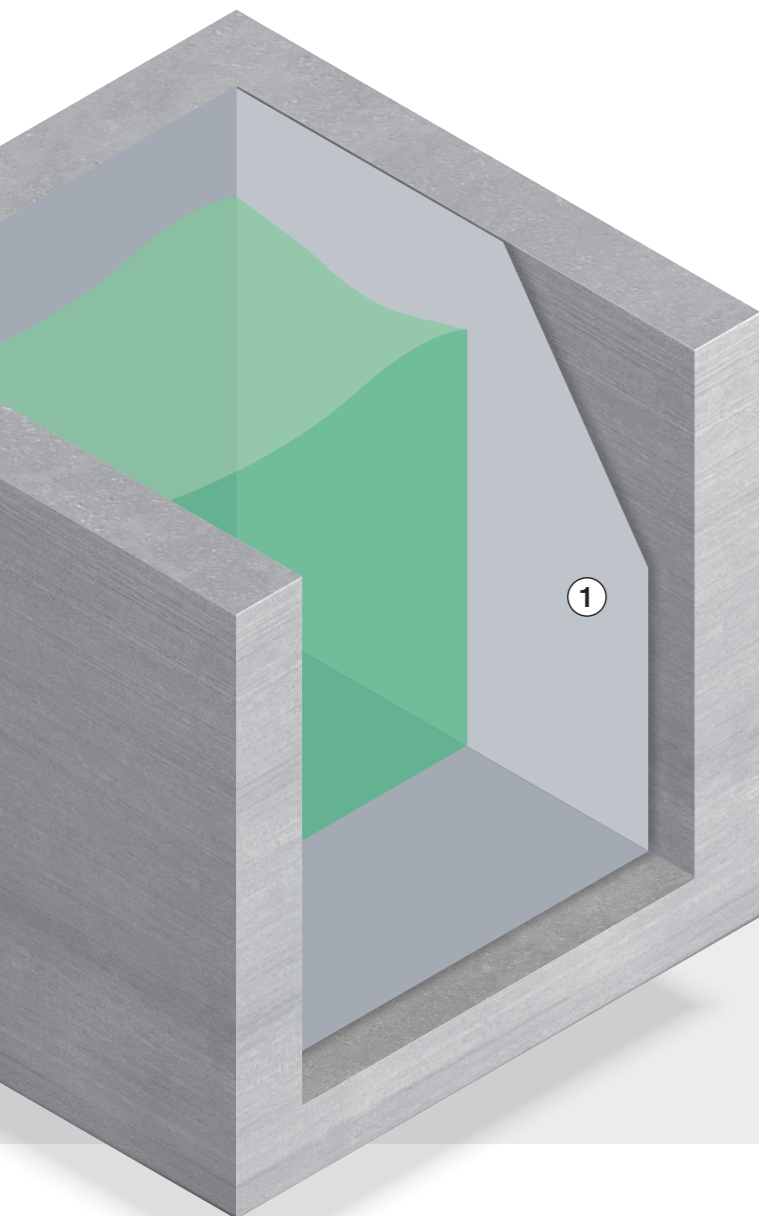
ACQUA CORROSIVA E INQUINATA

Quando si deve scegliere un sistema impermeabile, sicuro e di agevole applicazione, per vasche di qualsiasi struttura (che debbano contenere acque non potabili e di medio-alta corrosività e per canalizzazioni di scarico o drenaggio, anche in regime turbolento come accade negli impianti di depurazione) la scelta sarà verso un formulato specificamente messo a punto che dovrà essere pastoso, duro e flessibile, con buona resistenza anche nei confronti di acque fortemente basiche o a bassa e media acidità (per elevata acidità usare come finitura ESTER VE).

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

1

IMPERMEABILIZZAZIONE

NORPHEN VASCHE

TRATTAMENTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE
A BASE RESINE EPOSSIDICHE



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Impermeabilizzante bicomponente a base di resine epossidiche e "catrame bianco" per vasche contenenti acque aggressive. Da applicare su supporto asciutto. In caso di supporto umido, far precedere la posa di NORPHEN VASCHE da un trattamento della superficie con STONE LC spolverato al quarzo attivato.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

- Bicomponente
- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello
- Applicazione a spruzzo





SERBATOI PER IL CONTENIMENTO E LO STOCCAGGIO DI LIQUIDI E PRODOTTI PER L'ALIMENTAZIONE UMANA

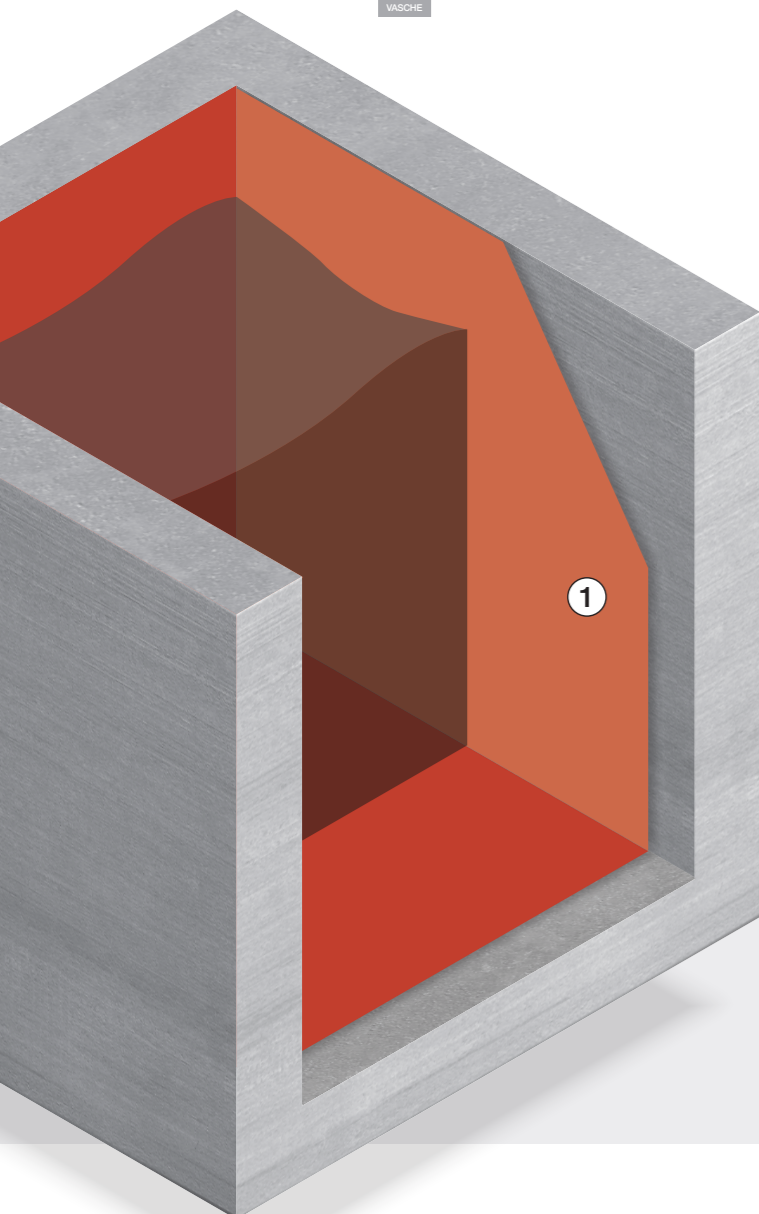
La normativa europea (Regolamento CE 1935/2004) definisce che i prodotti liquidi destinati all'alimentazione umana debbano essere contenuti in serbatoi fabbricati internamente con materiali specifici o trattati internamente con rivestimenti formulati partendo da una lista di polimeri, sostanze e composti facenti parte di una lista specifica e devono essere maturati in modo da non cedere sostanze oltre un certo limite.

Nord Resine ha preparato e testato lungamente in laboratorio e sul campo il NORPHEN FOOD con prove ancora più stringenti di quelle previste dal Regolamento: ad esempio NORPHEN FOOD è perfettamente indicato in serbatoi contenenti soluzioni alcoliche di Etanolo fino al 90% mentre il regolamento richiede di superare il test con concentrazioni pari al 10%.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

1

IMPERMEABILIZZAZIONE

NORPHEN FOOD

TRATTAMENTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE
A BASE RESINE EPOSSIDICHE

	PROTEZIONE DEL CALCESTRUZZO EN 1504-2 (C) PRINCIPI PI-MC-PR-RC-IR	CON FOR MITA Reg. UE 10/2011 MATERIALI E OGGETTI DI MATERIA PLASTICA A CONTATTO CON ALIMENTI	CONTATTO ALIMENTARE	CON FOR MITA Reg. UE 2020/1245 MATERIALI E OGGETTI DI MATERIA PLASTICA A CONTATTO CON ALIMENTI	CONTATTO ALIMENTARE
CON FOR MITA Reg. 1935/2004 MATERIALI E OGGETTI A CONTATTO CON ALIMENTI (MDCG)	CONTATTO ALIMENTARE	CON FOR MITA Reg. CE 1895/2005 LIMITI E RESTRIZIONI DERIVATI EPOSSIDICI	CONTATTO ALIMENTARE	CON FOR MITA D.M. 21/03/1973 DISCIPLINA IGIENICA MATERIALI A CONTATTO CON ALIMENTI	CONTATTO ALIMENTARE
CON FOR MITA D.M. 174/2004 MATERIALI PER SERBATTI/FISSI DI CAPTAZIONE, TRATTAMENTO, ADDUZIONE E DISTRIBUZIONE	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	CON FOR MITA HACCP UNI 11021 PRODOTTO VERNICIANTE PER AMBIENTI CON ALIMENTI			

CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Rivestimento bicomponente atossico per serbatoi destinati al contenimento di liquidi alimentari e acqua potabile.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

- Bicomponente
- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello
- Applicazione a spruzzo



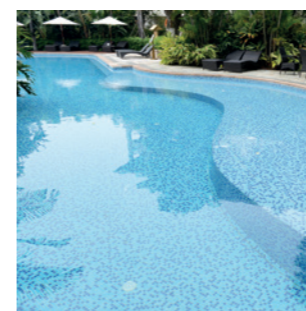


WELLNESS E PISCINE

Le aree dedicate al benessere personale divengono sempre più importanti nella progettazione dell'edilizia residenziale e non sempre committente ed esecutore delle opere hanno la sufficiente conoscenza del problema.

Impermeabilizzare e rifinire una piscina o una zona wellness impone accorgimenti differenti. Nord Resine presenta due opzioni di impermeabilizzazione:

1. ad acqua permanente:
quella destinata alla messa in sicurezza di vasche e piscine con locali abitati sottostanti
 2. ad acqua non permanente:
quella destinata ad aree benessere, aree umide e piscine di piccolo – media dimensione interrato.
- I due cicli sono da completare con la corretta messa in opera del rivestimento in mosaico o piastrella ceramica e con la sua finitura.



MANTO IMPERMEABILIZZANTE SOTTO PIASTRELLA
ACQUA PERMANENTE

PAG. 42



MANTO IMPERMEABILIZZANTE SOTTO PIASTRELLA
ACQUA NON PERMANENTE

PAG. 44



INCOLLAGGIO E SIGILLATURA DI PIASTRELLE E MOSAICI CON PRODOTTI REATTIVI AD ELEVATA RESISTENZA

PAG. 46



MANTO IMPERMEABILIZZANTE SOTTO PIASTRELLA ACQUA PERMANENTE

Una piscina posizionata al di sopra di locali abitativi, residenziali, recettivi o commerciali deve essere messa in totale sicurezza sia per garantire l'utilizzo dei locali sia per evitare tutte quelle operazioni di manutenzione straordinaria che causerebbero notevoli danni economici alla struttura.

Il ciclo adottato da Nord Resine prevede l'uso di PU BASE, sistema basato su una guaina liquida di eccezionali caratteristiche di impermeabilità, elasticità, resistenza allo strappo e tenacità, rinforzato con NYCON, tessuto da filo continuo e rifinito con mosaico o piastrelle messe in opera con collanti ad elevate prestazioni (tipo BETON H1 e MONOTACK H BOND).

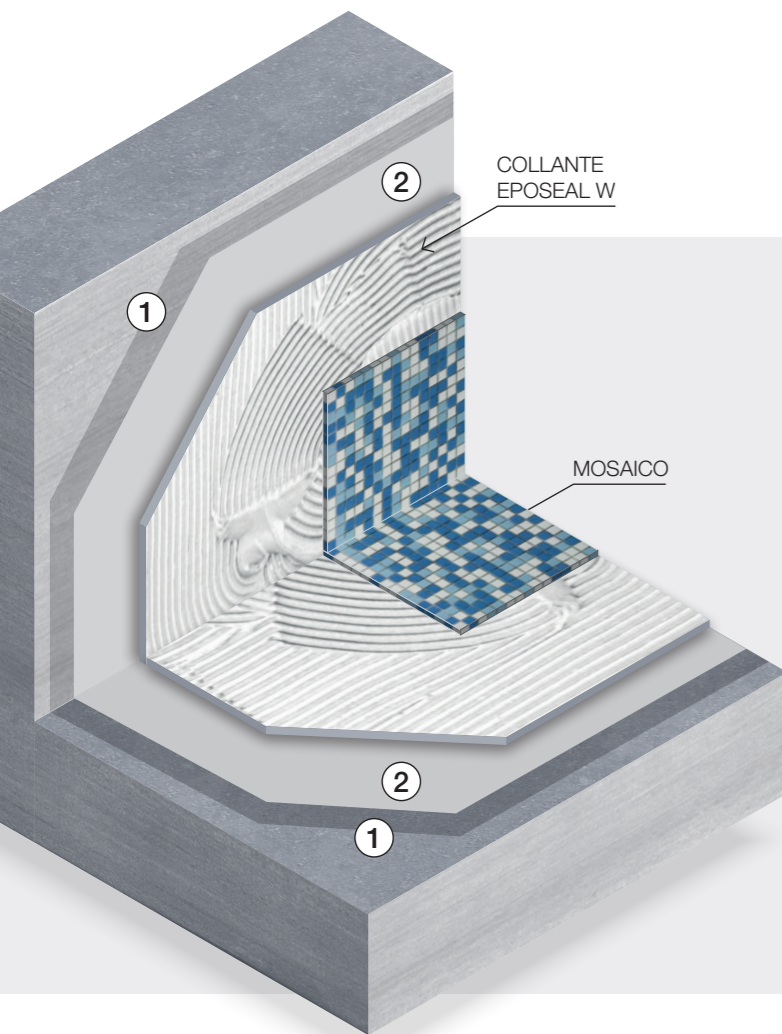
I sistemi di sigillatura ideali sono quelli reattivi, a base di resine epossidiche in base acqua poco ingiallenti, che possono essere utilizzati tal quali per mosaico mentre invece vanno intervallati da giunti elastomerici su piastrelle.

Nord Resine è in grado di fornire sigillanti dello stesso colore dei fuganti epossidici anche su colori customizzati e in tinta con i rivestimenti.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



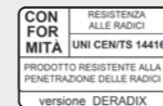
CICLO PRODOTTI

2

IMPERMEABILIZZAZIONE

PU BASE

IMPERMEABILIZZANTE PER APPLICAZIONE A SPATOLA CON ARMATURA



1

PRIMER

NORDCEM PRIMER

PRIMER PER NORDCEM



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Guaina liquida bicomponente elastica indicata per l'impermeabilizzazione di superfici a contatto permanente con acqua non potabile. Correttamente armato con tessuto di rinforzo NYCON 100 ed adeguatamente spolverato rado con sabbia di quarzo naturale "ATTIVATO" 0,4 - 0,6 costituisce una eccezionale impermeabilizzazione per incollaggio diretto del mosaico vetroso o del grès con COLLANTI CEMENTIZI

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

- Bicomponente
- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello
- Applicazione a frattazzo



Impregnante per malte strutturali e calcestruzzo da utilizzare in una o due mani, su supporto asciutto o umido, per il pretrattamento della superficie prima di applicare PU BASE. Elimina le condense che si possono formare sotto il manto impermeabile a causa della presenza di porosità e vuoti nella struttura.

- Monocomponente
- Pronto all'uso

- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello



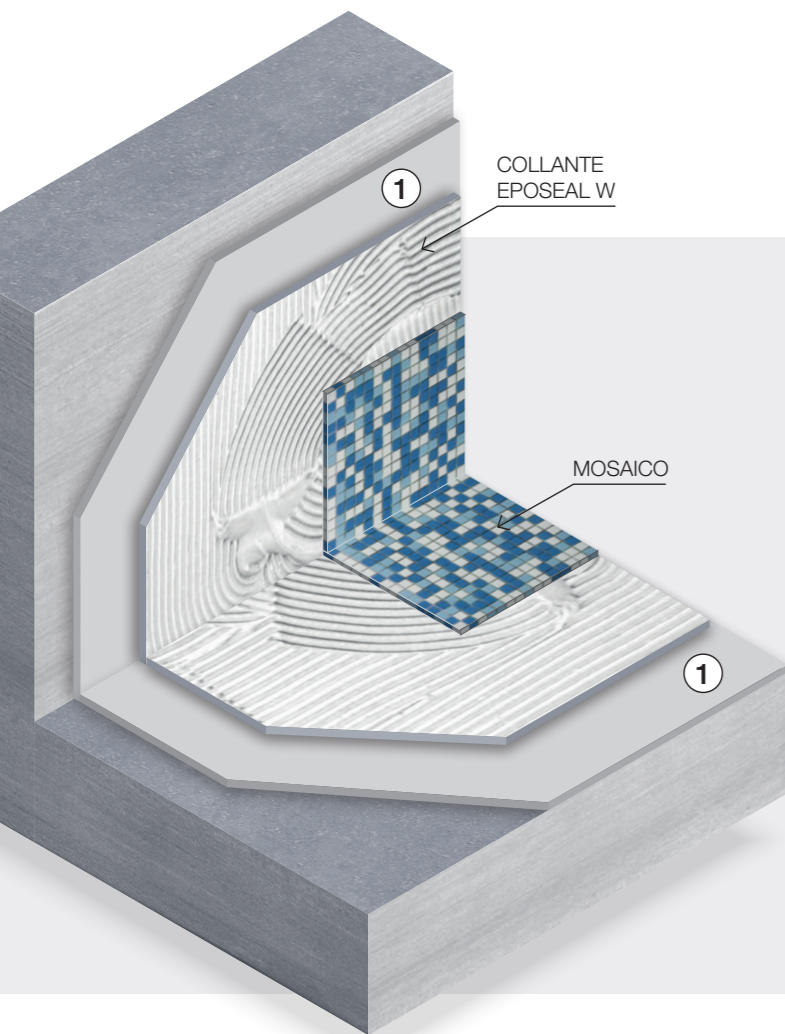
MANTO IMPERMEABILIZZANTE SOTTO PIASTRELLA ACQUA NON PERMANENTE

Piccole piscine interrate, zone umide in permanenza e aree wellness possono essere convenientemente impermeabilizzate con un sistema semplice, applicabile anche da mano d'opera non particolarmente specializzata, attento al rispetto dell'ambiente e dell'ecologia. EP LASTIK, armato con rete di vetro, costituisce la solida ed economica base impermeabile per la posa in opera di qualsiasi rivestimento ceramico o vetroso.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



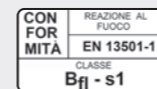
CICLO PRODOTTI

1

IMPERMEABILIZZAZIONE

EP LASTIK

MALTA IMPERMEABILIZZANTE



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Malta bicomponente elastica per l'impermeabilizzazione di supporti in massetto cementizio, intonaco di sabbia e cemento (betoncino a parete) e calcestruzzo prima della posa di piastrelle e mosaici con collanti cementizi (BETON H1 e MONOTACK H BOND). Si utilizza in due mani interponendo una armatura (RETE DI VETRO 160). Indicato per il trattamento delle superfici interne di vasche e piscine prima della successiva posa del rivestimento in Grès, con sigillatura delle fughe da effettuare con EPOSEAL W.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine





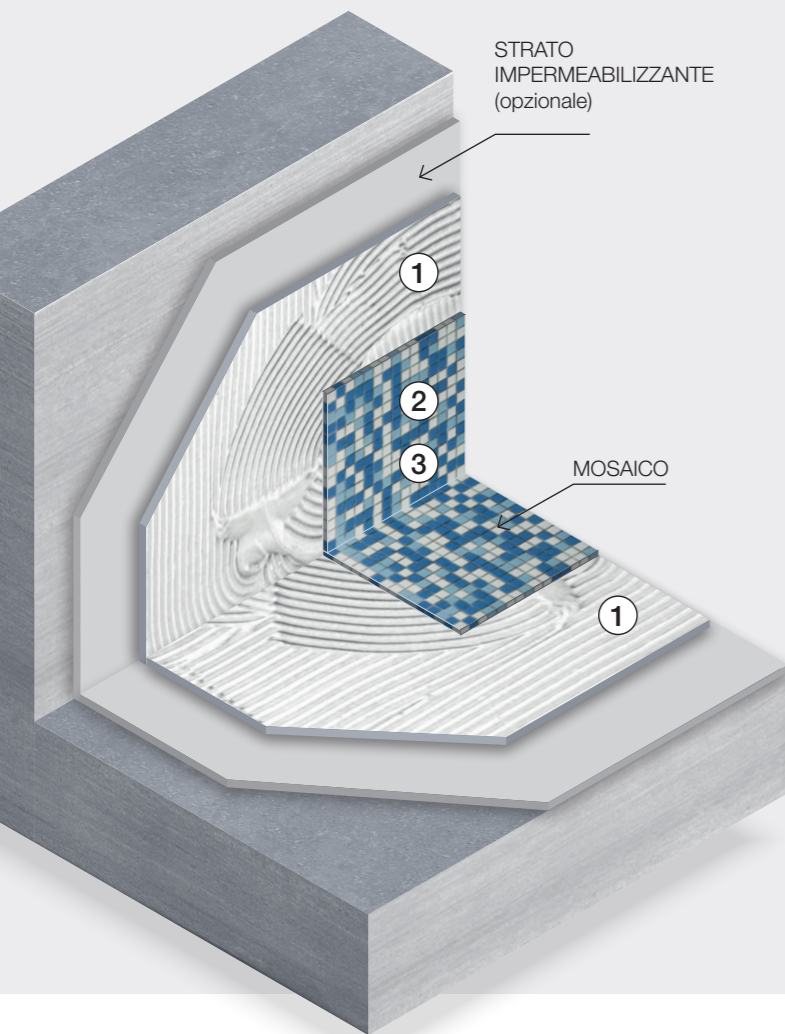
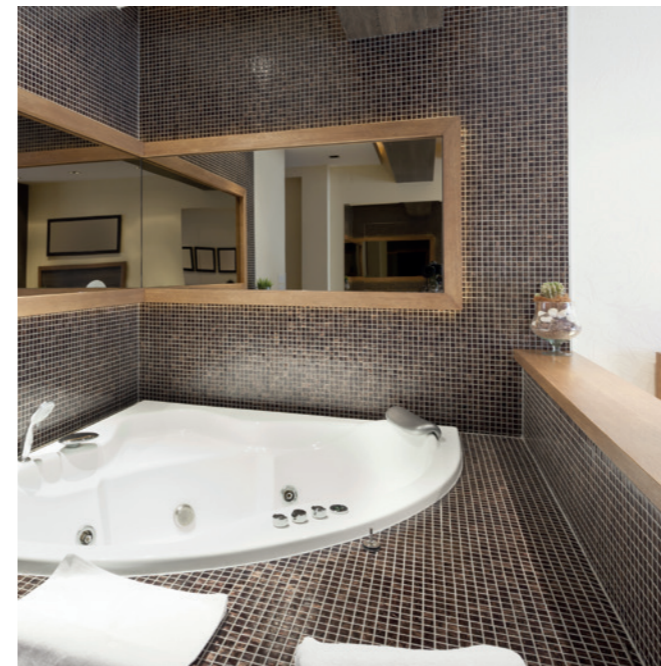
INCOLLAGGIO E SIGILLATURA DI PIASTRELLE E MOSAICI CON PRODOTTI REATTIVI AD ELEVATA RESISTENZA

EPOSEAL W è uno stucco morbido ad effetto ceramico, potente barriera antimuffa, resistente agli acidi, utilizzabile sia per l'incollaggio (R2T) che per la sigillatura (RG) di piastrelle e mosaici. Resistente agli UV ed a Basso Impatto Ambientale (non corrosivo).

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



3

PULIZIA DELLE PIASTRELLE

EPOSEAL W TERGE

DETERGENTE COADIUVANTE DI POSA
PER EPOSEAL W

OPPURE

EPOSEAL W TERGE EXTRA

DETERGENTE PER EPOSEAL W

2

FUGATURA DELLE PIASTRELLE

EPOSEAL W

FUGANTE REATTIVO PER INTERNI ED ESTERNI
CATEGORIA RG



1

INCOLLAGGIO DELLE PIASTRELLE

EPOSEAL W

COLLANTE A SCIVOLAMENTO VERTICALE NULLO
CATEGORIA R2T



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

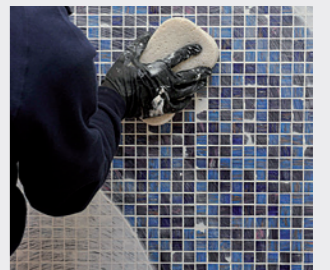
EPOSEAL W TERGE è un detergente delicato per facilitare la pulizia delle superfici durante l'applicazione di EPOSEAL W nella sigillatura dei rivestimenti in piastrelle e mosaico.

Nella versione EXTRA il prodotto è in grado di eliminare aloni di resina indurita anche dopo mesi dalla posa.

APPLICAZIONE

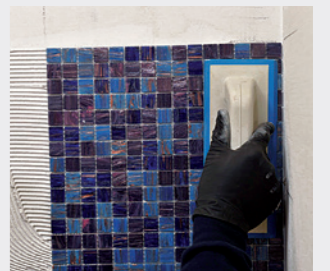
consigliata dai tecnici Nord Resine

- Monocomponente
- Pronto all'uso
- Applicazione a spruzzo



EPOSEAL W usato come fugante è una malta reattiva sigillante per mosaici e piastrelle, non ingiallente, antimuffa, resistente allo sporco, ai prodotti chimici e ai lavaggi a pressione. Disponibile in 28 colori. Ideale per piscine, sale da bagno, vasche idromassaggio, cabine doccia, aree wellness etc. Consumo: in funzione delle dimensioni del giunto vedi scheda tecnica.

- Bicomponente
- Applicazione a frattazzo



EPOSEAL W è un collante a scivolamento verticale nullo ad elevate prestazioni (R2T), dotato di elevatissima adesione sui supporti (adesione a taglio dopo invecchiamento e shock termico: 4 MPa) e al materiale da rivestimento (mosaico, piastrelle) per la presenza di specifici promotori di adesione nella formulazione. Se applicato in una prima mano con frattazzo liscio con spessore adeguato (0,5-0,7 mm) produce un film impermeabilizzante. Per le sue caratteristiche di TIXOTROPIA può essere utilizzato come impermeabilizzante, collante e fugante fresco su fresco.

- Bicomponente
- Applicazione a frattazzo





TETTI CARRABILI

FIORIERE E GIARDINI PENSILI



TETTI CARRABILI
PAG. 50



**FIORIERE E
GIARDINI PENSILI**
PAG. 52



TETTI CARRABILI RIVESTIMENTO ELASTOMERICO CON STRATO CORAZZANTE FINALE

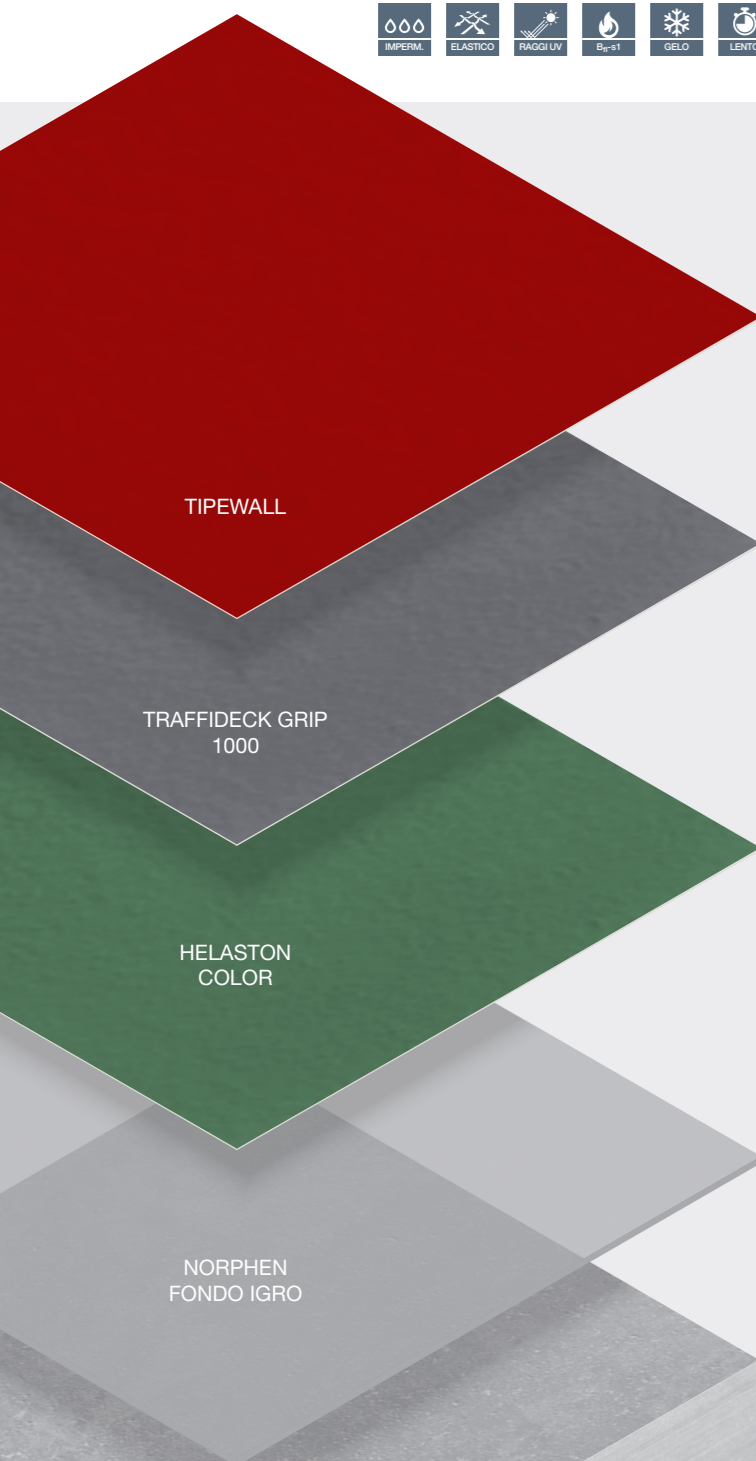
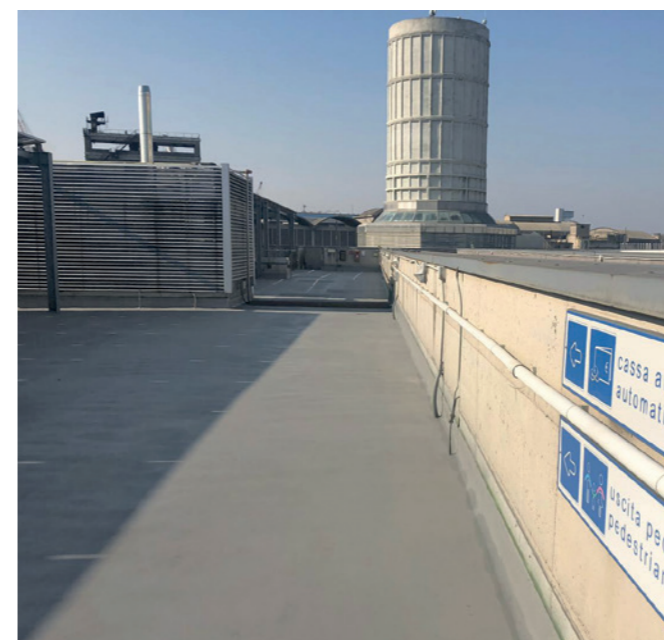
Per i parcheggi in esterni da impermeabilizzare e rivestire con sistemi di corazzatura resistente al traffico veicolare leggero (fino a 35 quintali), Nord Resine propone un sistema di rivestimento composto da un primer a rullo, uno strato impermeabilizzante con HELASTON COLOR da applicare sul primer ancora fresco, uno strato di rasatura con TRAFFIDECK GRIP 1000 caricato e spolverato a rifiuto con sabbie di quarzo e una finitura TIPEWALL colorata a piacere, in grado di mantenere nel tempo il valore estetico e funzionale del rivestimento.

Per rivestimenti destinati anche al traffico pesante (autotreni) Nord Resine propone un ciclo simile a quello sopraesposto, ma con un primer epossidico spolverato al quarzo, uno strato impermeabilizzante autolivellante con FLEX 3000 HA e uno strato finale di spessore 3,5 mm ottenuto con GRIP 1000 caricato e spolverato a rifiuto con sabbie di quarzo e la finitura TIPEWALL.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

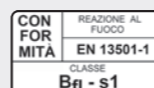
4

IMPERMEABILIZZANTI

TIPEWALL

RESINA BICOMPONENTE AL SOLVENTE ALIFATICA COLORATA A PIACERE, PER LA REALIZZAZIONE DI FINITURE SU TRAFFIDECK GRIP 1000

Consumo di 0,65 kg/m².



CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Finitura bicomponente alifatica colorata al solvente per la realizzazione di finiture su TRAFFIDECK, HELASTON COLOR, NORTIG, PU SEAL e PU BASE. Può essere estetizzato con spolvero di LAMINE colorate e finitura successiva TIPEWALL TRASPARENTE.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine



Bicomponente



Applicazione a rullo



Applicazione a pennello



Applicazione a frattazzo



3

IMPERMEABILIZZANTI

TRAFFIDECK GRIP 1000

FINITURA BICOMPONENTE ANTISCIVOLO CARRABILE AL QUARZO SU TRAFFIDECK



Guaina liquida specifica per la realizzazione di strati di malta di quarzo dotati di elevata resistenza allo strappo e in grado di reggere il traffico veicolare sia leggero che pesante, a seconda dello spessore finale di malta ottenuta.

Per TRAFFICO DI VEICOLI LEGGERI si applica uno strato di GRIP 1000 di spessore circa 0,3 mm spolverato a rifiuto con sabbie di quarzo 0,4-0,6 mm.



Bicomponente



Applicazione a rullo



Applicazione a frattazzo



2

RESINE PER PAVIMENTI INDUSTRIALI

HELASTON COLOR

IMPERMEABILIZZANTE ELASTOMERICO BICOMPONENTE AUTOLIVELLANTE



Membrana liquida bicomponente utilizzabile per la realizzazione di manti impermeabili per pavimentazioni carrabili in esterni, applicabile a mano.



Bicomponente



Applicazione a rullo



Applicazione a frattazzo



1

PRIMER

NORPHEN FONDO IGRO

PRIMER MONOCOMPONENTE AL SOLVENTE



Primer monocomponente al solvente per il trattamento di superfici in cemento carteggiate o levigate prima della posa di HELASTON COLOR.



Monocomponente



Pronto all'uso



Applicazione a rullo



Applicazione a pennello



Applicazione a spruzzo





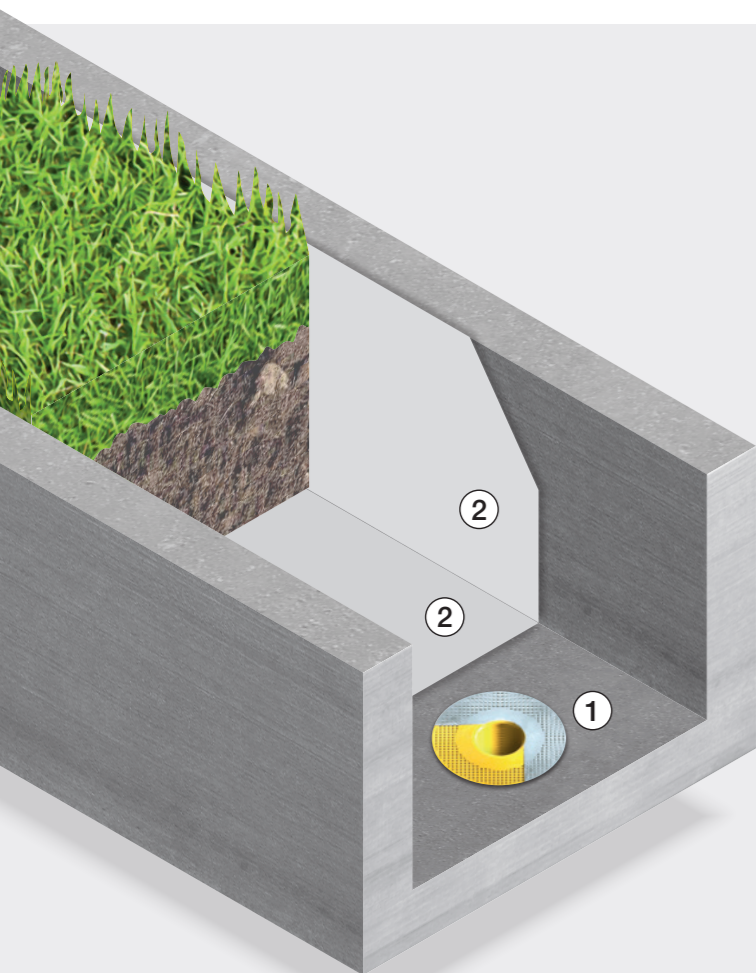
FIORIERE E GIARDINI PENSILI

Il verde pensile, sia nella variante estensiva che in quella intensiva, è sempre più preso in considerazione nell'architettura residenziale di pregio ma, assieme alla fioriera di medio grandi dimensioni, costituisce uno dei punti a maggior rischio di insuccesso per l'impermeabilizzazione. Nord Resine consiglia un sistema basato su PU BASE, guaina liquida di eccezionali caratteristiche di impermeabilità, elasticità, durezza e tenacità, additivata con l'antiradici specifico DERADIX e rinforzato con NYCON 100, tessuto da filo continuo in PE/NYLON. Il sistema PU BASE è certificato ANTIRADICI secondo UNI CEN/TS 14416.

CARATTERISTICHE TECNICHE



CAMPI D'IMPIEGO



CICLO PRODOTTI

2

IMPERMEABILIZZAZIONE

PU BASE

IMPERMEABILIZZANTE ANTIRADICE ELASTOMERICO BICOMPONENTE PER FIORIERE E GIARDINI PENSILI

CON

DERADIX

ADDITIVO ANTIRADICE PER PU BASE DA AGGIUNGERE AL PRODOTTO

+

PRIMER

NORPHEN FONDO IGRO

PRIMER MONOCOMPONENTE AL SOLVENTE (Prodotto per uso specifico: consultare la scheda tecnica)



1

SIGILLATURA

BETONSEAL MS 2.0

SIGILLANTE ADESIVO IMPERMEABILIZZANTE

+

PRIMER

NORPHEN FONDO IGRO

PRIMER MONOCOMPONENTE AL SOLVENTE (Prodotto per uso specifico: consultare la scheda tecnica)

CONFEZIONE



DESCRIZIONE

Guaina liquida bicomponente elastica particolarmente indicata per l'impermeabilizzazione di superfici a contatto continuo con terra, umidità o acqua. Ideale per vasche per il contenimento di acque non potabili con moderata aggressività chimica. In versione DERADIX (contenente l'additivo antiradice) è ideale per fioriere e giardini pensili.

NORPHEN FONDO IGRO è un primer monocomponente in solvente per il trattamento delle superfici in cemento levigato e carteggiato: elimina lo spolverio tipico di queste superfici prima della posa di BETONSEAL MS 2.0.

APPLICAZIONE

consigliata dai tecnici Nord Resine

- Bicompente
- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello
- Applicazione a frattazzo



- Monocomponente
- Pronto all'uso

- Applicazione a rullo
- Applicazione a pennello
- Applicazione a spruzzo



BETONSEAL MS 2.0 è un sigillante monocomponente da utilizzare nella realizzazione di guscio impermeabili fra massetti e pareti, nei sottosoglia, negli scarichi, nei tubi passanti prima della stesura di manti impermeabili.

NORPHEN FONDO IGRO è un primer monocomponente in solvente per il trattamento delle superfici in cemento levigato e carteggiato: elimina lo spolverio tipico di queste superfici prima della posa di BETONSEAL MS 2.0.

- Monocomponente
- Pronto all'uso
- Applicazione a rullo
Norphen Fondo Igro
- Applicazione a pennello
Norphen Fondo Igro
- Applicazione a spruzzo
Norphen Fondo Igro
- Applicazione a spatola
Betonseal MS 2.0



VIA FORNACE VECCHIA, 79
31058 SUSEGANA (TV)
Italy
Tel +39 0438 437511

info@nordresine.com
www.nordresine.com



NORD[®]
RESINE

SISTEMI A REGOLA D'ARTE