



DINOXILL

il primo davanzale isolante in acciaio inox

SOMMARIO

<i>Dinoxill</i> . Primo in acciaio inox e non solo.....	4
Mai più muffa e problemi alle finestre	6
Il davanzale isolante testato sul campo	8
Massime prestazioni, anche nei cantieri più difficili	10
La differenza di una soddisfazione totale	12
<i>Dinoxill</i> all'opera: ecco le foto	14
La garanzia per i tuoi clienti.....	20
Un bonus incentivante	21
Diventa il riferimento con Dinoxill.....	22

Dinoxill.

Primo in acciaio inox e non solo

Dinoxill è il primo avanzato isolante in acciaio inox.

E l'acciaio inox non è il suo unico primato.

Dinoxill è anche il primo avanzato che consente, a te professionista, di fare una **promessa** importante ai tuoi clienti.

Mai più muffa.
Mai più problemi alle finestre!

E soprattutto, è la garanzia di mantenere questa promessa, fino a raggiungere il risultato più importante.

Quale?

Diventare sempre più il riferimento per i tuoi clienti.

Il professionista che chiamano subito per i lavori da fare.

Il primo nome che viene loro in mente quando si parla di avanzati e finestre.

La persona di cui si fidano di più, perché lavora in maniera impeccabile come nessun altro.

E siamo sicuri di non sbagliare quando diciamo che, in fondo, è proprio questo che vuoi per te e per i tuoi clienti.

Oggi i prodotti, da soli, non bastano più.

Ogni volta che i tuoi clienti ti chiedono un prodotto, in realtà stanno cercando una **soluzione**.

E quando il prodotto è il **davanzato**, Dinoxill è semplicemente LA soluzione.

Perché, oltre ad essere **il primo avanzato isolante in acciaio inox**:

- **risolve** definitivamente i *problemi di muffa, condensa e ponti termici*;
- è **coibentato**;
- è **bello**;
- è **resistente**;
- è ampiamente **personalizzabile**;
- offre il **massimo isolamento termico** e la **massima durata**;
- è **detraibile**, perché *rispetta i Criteri Ambientali Minimi delle detrazioni fiscali per l'efficientamento energetico*;
- è stato testato per oltre 10 anni anche nei cantieri più difficili e in lavori di **riqualificazione energetica**.

Ciascuna di queste **caratteristiche** risponde esattamente ad una o più **esigenze** dei tuoi clienti.

Un tuo cliente potrebbe essere alla ricerca di una soluzione per eliminare **muffa** o **condensa**.



Oppure ha sentito parlare degli **incentivi** e vuole usufruirne per la **riqualificazione energetica** della sua casa.

O semplicemente, ha gusti raffinati e vuole un **davanzale** dall'**estetica** superiore, con ampie possibilità di **personalizzazione**.

Scegliere *Dinoxill* è avere una **risposta** specifica per ogni esigenza o problema: **funzionale**, di **estetica** o **efficienza**.

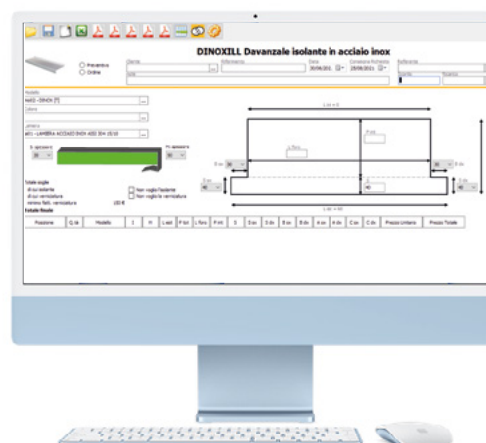
E questo per te è **garanzia** di:

- diventare sempre più il **professionista di riferimento** per i tuoi clienti;
- accompagnare con più **autorevolezza** i tuoi clienti nelle scelte;
- differenziarti dai **concorrenti** per le tue soluzioni;
- aumentare la **fiducia** che i clienti hanno verso di te.

In più, grazie al nostro **configuratore** proprietario renderai ancora più veloce la fase di scrittura del **preventivo**, riuscendo a **vendere di più in tempi ancora più brevi**.

Siamo davvero entusiasti dei **risultati** che *Dinoxill* può portare a te come professionista e ai tuoi clienti finali.

Ma soprattutto, siamo orgogliosi di mostrarti come puoi ottenere tutti questi **risultati**, uno per uno, nelle prossime pagine.



Mai più muffa e problemi alle finestre

Diventare il professionista di **riferimento** per i tuoi clienti significa, come abbiamo visto, non tanto “*vendere prodotti*” quanto “*risolvere problemi ed esigenze*”.

Non tutti i serramentisti sono capaci di fornire **soluzioni** definitive per i **problemi** più diffusi di muffa e condensa, o di soddisfare **esigenze** specifiche in termini di estetica o efficienza energetica per i davanzali delle finestre.

Ma è proprio per questo che i clienti sono disposti a pagare di più un **professionista di fiducia**, che realizza soluzioni in maniera impeccabile.

Anche perché scegliere **davanzali** e finestre per la propria casa da costruire o da ristrutturare, non è proprio la cosa più facile del mondo.

La casa è forse l'acquisto più importante della vita dei tuoi clienti, perché è dove vivono con la loro famiglia, da soli o con altri.

Insieme all'ambiente di lavoro, la casa è dove i tuoi clienti passano la maggior parte del loro **tempo**, quel luogo speciale dove conservano molti dei **ricordi** più belli della loro vita.

Per questi ed altri motivi, una cosa è certa: *nessuno vuole vivere in una casa che non risponda ai suoi canoni di **estetica** o che abbia problemi di **comfort**.*

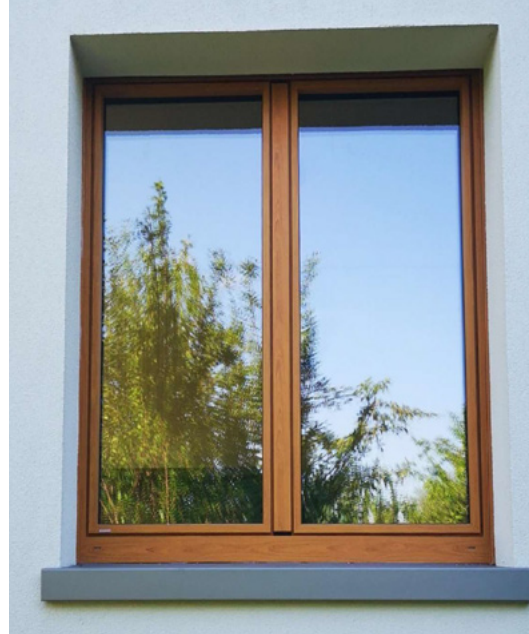
E soprattutto, *nessuno vuole avere problemi di muffa o condensa in nessun punto della propria casa (soprattutto sui bordi delle finestre nuove, magari proprio dopo aver acquistato serramenti nuovi e cappotto esterno).*



PRIMA



DOPO



Inoltre, **muffa** e **condensa** non sono solo antiestetiche da vedere, ma possono provocare **danni** anche seri alla salute e alla casa.

Ecco perché, poter fare la promessa *“mai più muffa e problemi alle finestre”* con **Dinoxill** (e mantenere questa promessa) fa una grande **differenza** con i tuoi clienti.

E c'è anche un altro **beneficio** importante: *smettere di vivere in una casa fredda.*

Anche qui: nessuno vuole vivere in una casa fredda.

Certo, è piacevole avere una casa fresca nei mesi caldi. *Ma sicuramente nessuno dei tuoi clienti vuole vivere in una casa fredda d'inverno e calda d'estate*, ma desidera una casa con la **temperatura** che vuole, ogni volta che vuole.

D'altronde, chi sarebbe mai felice di pagare inutilmente bollette più alte a causa di un davanzale che disperde calore, rende l'aria più umida e la casa più fredda?

Sarebbe solo uno spreco, soprattutto oggi che ci sono importanti **incentivi** e detrazioni fiscali per costruire, ristrutturare o effettuare la riqualificazione energetica della propria casa.

Se fino ad oggi scegliere il davanzale delle finestre non è stata la cosa più facile del mondo per i tuoi clienti, **ora con Dinoxill** è tutto risolto.

Finalmente, puoi dare la **garanzia** ai tuoi clienti che **saranno finalmente risolti tutti i problemi** di muffa, condensa, isolamento termico (e *non solo*) e che potranno riqualificare energeticamente le loro case con il massimo degli incentivi.

Vediamo perché **Dinoxill** è la **soluzione** definitiva per i tuoi clienti.

Il davanzale isolante testato sul campo

Poter presentare ai tuoi **clienti** il **primo davanzale isolante in acciaio inox** bello, resistente, personalizzabile, con il massimo isolamento termico e la massima durata, è solo un aspetto di **Dinoxill**.

Un altro aspetto unico sono gli oltre **10 anni di test sul campo**, anche nei cantieri più difficili e in lavori di riqualificazione energetica.

Lavorando a stretto contatto con professionisti in edilizia e studi di progettazione, abbiamo **testato** e validato **Dinoxill** su **centinaia di soluzioni personalizzate**, sia per nuove costruzioni che per riqualificazioni energetiche di edifici esistenti.

Grazie a questo lavoro, abbiamo individuato i **problemi dei davanzali più comuni**.

Questi problemi, in sostanza, hanno sempre costretto i clienti a scegliere davanzali belli ma non funzionali, oppure funzionali ma non belli.

E così, abbiamo perfezionato **Dinoxill** ottenendo il perfetto bilanciamento di **estetica e funzionalità**, puntando alla massima **efficienza**.

Questo bilanciamento è un **beneficio** totale per i tuoi clienti.

Perché la scelta del **davanzale** non sarà mai più un dilemma tra estetica e funzionalità. E neanche la solita lotta contro i ponti termici.

Scegliere il **primo davanzale in acciaio inox coibentato** è invece **garanzia** di una soluzione unica con un davanzale bello, confortevole, duraturo nel tempo con pochissima manutenzione.

Come è stato possibile ottenere tutto questo?

Prima di tutto, grazie alla scelta dell'**acciaio inox**.

Noi abbiamo preferito l'**acciaio inox** per darti il **massimo rapporto costi-benefici** e un materiale concretamente indistruttibile.



In più, a differenza dell'alluminio, l'**acciaio inox** è **garanzia** di:

- **maggiore resistenza** alla compressione e agli urti;
- **minore conducibilità termica**, ovvero zero *dispersioni* di calore, *muffa* e *condensa*.
- **un risultato estetico superiore**, per offrire ai tuoi clienti anche la *bellezza* del davanzale;
- **più comfort ed efficienza energetica**, senza più pagare *bollette inutilmente più costose*.

Poi c'è un'altra caratteristica di grande valore: l'**isolamento**.

Dinoxill è infatti coibentato con un materiale estremamente efficiente: il **polistirene espanso estruso XPS**.

Perché abbiamo scelto proprio questo materiale?

Perché questo tipo di polistirene garantisce **fino al 20% in più di isolamento** rispetto alla media ed è prodotto solo da agenti espandenti naturali.

E c'è ancora molto altro.

Vediamo come *Dinoxill* fa la differenza anche - e soprattutto - nelle **prestazioni**.



Massime prestazioni, anche nei cantieri più difficili

Come forse avrai già notato, le **caratteristiche** di *Dinoxill* sono, allo stesso tempo, efficaci **argomentazioni di vendita** da fornire ai tuoi clienti.

Sono ciò che contribuisce a farti percepire sempre di più come il loro professionista di **riferimento**:

- per risolvere definitivamente i **problemi** di *muffa* e *condensa* alle finestre;
- per ottenere **risultati** superiori in termini di **estetica**, **funzionalità** o **efficienza**.

Il nostro **quadruplice obiettivo** nella realizzazione di *Dinoxill* è stato infatti dare la **garanzia** di:

- **massime prestazioni e massimo isolamento termico** anche in corrispondenza del davanzale, uno dei punti più critici in assoluto;
- **massima superficie vetrata**, per avere quanta più luce e calore possibili per le finestre;
- **installazione ottimizzata in cantiere**, così da facilitare i lavori anche nei progetti più difficili di riqualificazione energetica;
- **bellezza, resistenza e durata nel tempo** unite alla personalizzazione di forme e colori, per realizzare abbinamenti estetici per ogni gusto.



E puoi confrontare da te la **differenza** di *Dinoxill* rispetto ai davanzali più comuni.

In **soli 30 millimetri** è racchiuso tutto ciò che serve per isolare e proteggere le finestre dei tuoi clienti, con una profondità variabile da 100 a 500mm a seconda del progetto e una larghezza per pezzo unico fino a 3000mm (che puoi anche aumentare con più pezzi).

Puoi inoltre aiutare i tuoi clienti ad abbinare la parte a vista del **davanzale** al colore degli **infissi** , con le **vernici ad alta resistenza** specifiche per *Dinoxill*.

Infine, tutta l' **installazione** di *Dinoxill* viene effettuata *senza nessuna vite o rivetto* : tutti gli elementi a vista sono saldati, levigati e verniciati per garantire la **massima resa estetica** possibile.



La differenza di una soddisfazione totale

Dinoxill non è solo un “prodotto che vendi”.

Ma è la **soluzione** definitiva ai problemi e alle esigenze specifiche dei tuoi clienti.

Una soluzione che, oltre ad un’analisi attenta, richiede anche un’**installazione** a regola d’arte.

Anche qui, *Dinoxill* fa la **differenza**.

Ogni singolo **davanzale** sarà disegnato, progettato e costruito a partire da:

- un attento ascolto delle **esigenze** dei clienti;
- un’**analisi tecnica** del foro finestra e del serramento nel quale *Dinoxill* verrà installato;

Per te **professionista**, scegliere *Dinoxill* significa anche applicare un **sistema** per realizzare a regola d’arte qualunque tipo di lavoro, non solo per clienti privati.

Un esempio? Il nostro **caso studio** con l’installazione di *Dinoxill* per il progetto di **riqualificazione** del **Municipio di Cavazzo Carnico**, in provincia di Udine.

L’**edificio** del Municipio presentava grossi problemi di *dispersioni termiche* e *cattivo comfort* interno, a causa di diverse finestre in alluminio a taglio freddo e vetri singoli. È stato un **intervento pubblico** con un **budget** preciso da rispettare, *come già facciamo sempre grazie al nostro sistema che garantisce tempi e costi certi*.

Dopo la consulenza e il sopralluogo iniziale, abbiamo definito il **cronoprogramma lavori** per l’installazione di *Dinoxill*, recando il minimo disagio possibile in Municipio durante gli orari di ufficio.

Grazie al **Sistema Dinoxill**, abbiamo gestito in maniera esemplare tutte le fasi di **cantiere**, inclusa la verifica finale con risoluzione di *spifferi, muffa e condensa, infiltrazioni d’acqua, relativamente al davanzale..*

Nello specifico, abbiamo realizzato i **davanzali coibentati in acciaio inox su misura** così da risolvere in ogni situazione i ponti termici dovuti alle vecchie pietre passanti. Per armonizzarli alla struttura esistente, li abbiamo verniciati con lo stesso Ral delle finestre.

Guarda il **risultato finale**.



Dinoxill all'opera: ecco le foto

Dinoxill è, da un lato, una **soluzione** unica da comunicare ai tuoi clienti in modo efficace.

Da un altro lato, è un **davanzale** che non ha bisogno di presentazioni.

Soprattutto quando ci sono **foto** come quelle che stai per vedere.

Negli oltre **10 anni** di **test**, lo abbiamo installato come soluzione nei casi più diversi.

Dall'**edilizia residenziale** a quella industriale, passando per quella civile e commerciale.

Abbiamo installato *Dinoxill* in edifici con **pareti** in muratura, in legno e anche in xlam.

Guarda con i tuoi occhi alcuni dei **risultati** più efficienti in estetica, comfort e funzionalità.











il primo davanzale isolante in acciaio inox

Davanzale isolante realizzato in lamiera di acciaio inox Aisi 304 dello spessore di 15/10 (peso 12 kg/mq), tagliata e pressopiegata a misura con teste laterali saldate e molate.

Il trattamento superficiale è con verniciatura ad adesione diretta ad alta copertura, dovuta alle tinte base ad elevata concentrazione di pigmenti, conforme alle normative sulle emissioni di VOC.

Il pannello isolante è ottenuto tramite lastra in polistirene estruso espanso (XPS), tipo STYSOL G.

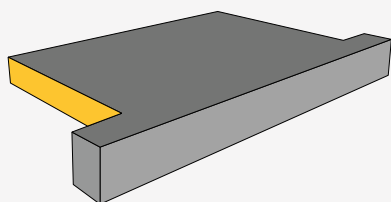
Conforme ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) mediante certificazione di prodotto rilasciata da SGS Italia secondo UNI EN ISO 14021 e ai limiti di emissione di **Composti Organici Volatili (VOC)** secondo UNI EN ISO 16000, come richiesto da protocollo LEED v4.1, decreto CAM Italia e regolamento francese (Classe Francese A+).

La lastra marcata CE secondo UNI EN 13164:2015 garantisce le seguenti proprietà:

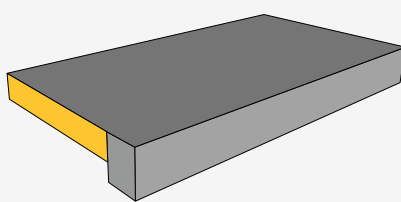
- conduttività termica dichiarata a 10°C λ_D 0,032 W/mK per spessori da 20 a 40 mm (EN 12667);
- assorbimento d'acqua per immersione per lungo periodo $WL(T) < 1,5$ (EN 12087);
- resistenza a compressione al 10% di deformazione 300 kPa (EN826);
- classe di reazione al fuoco E (EN 13501-1).



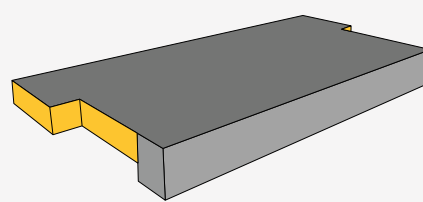
DINOX [T]



DINOX [Q]



DINOX [H]



Caratteristiche Tecniche Lastra XPS



Caratteristiche	Unità di Misura	Codifica secondo EN 13164	Valore/ Livello	Norma di prova
CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE				
Conducibilità termica dichiarata				
Spessore da 20 a 40 mm	W/mK	λ_D	0,032	EN 12667
Spessore da 50 a 60 mm	W/mK	λ_D	0,034	
Spessore da 80 a 160 mm	W/mK	λ_D	0,035	
Resistenza termica dichiarata				
Spessore 20 mm	m²K/W	R_D	0,6	EN 12667
Spessore 30 mm	m²K/W	R_D	0,9	
Spessore 40 mm	m²K/W	R_D	1,25	
Assorbimento d’acqua per immersione totale a lungo periodo	VoL.%	WL(T)1,5	1,5	EN 12087
Resistenza alla diffusione del vapore		μ	100	EN 12086
CARATTERISTICHE MECCANICHE				
Resistenza a compressione a breve termine (al 10% di deformazione)	kPa	CS(10/Y)300	≥300	EN 826
Modulo Elastico	kPa	CM	2000	
Resistenza a trazione	kPa	TR200	≥200	EN 1607
Deformazione sotto carico e temperatura (40 kPa -70°C)	%	DLT(2)5	≤5	EN 1605
CARATTERISTICHE FISICHE				
Tolleranza sullo spessore				
Spessore <50mm	mm	T1	±2	EN 823
Reazione al fuoco		E	E	EN 13501-1
Stabilità dimensionale (70°C e 90% U.R. per 48h)	%	DS(70,90)	5	EN 1604
Percentuale media di celle chiuse	%		95	ISO 4590
Coefficiente di dilatazione termica lineare	mm/mk		0,07	UNI 6348
Temperatura limite di utilizzo	°C		-50 / +75	Produttore
Calore specifico	J/Kg·K		1450	EN 10456
Contenuto di riciclato minimo (% in peso)	%		10	EN 14021
Emissione Composti Organici Volatili (VOC)	French VOC Regulation			EN 16000
	Italian CAM		Pass	
	LEED V4.1		Compliant	

Tipo	Finitura	Profilo Bordo	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Spessore (mm)
AG	Goffrata	 Spigolo vivo sui 4 lati	1250	600	da 20 a 160

ATTENZIONE

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono, per quanto di nostra conoscenza, esatte ed accurate ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego e di applicazione sotto il nostro diretto controllo; devono quindi considerarsi di carattere generale e senza valore contrattuale. In ragione della molteplicità di metodi e materiali di utilizzo, test specifici ed esaurienti sono altamente raccomandati. Il produttore si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche dei suoi prodotti in qualunque momento. Nessuna responsabilità può essere attribuita sulla base delle informazioni generali fornite dalla presente scheda tecnica.

La garanzia per i tuoi clienti

Come hai potuto constatare finora, **Dinoxill** è davvero il davanzale fa la differenza nelle case dei tuoi **clienti**.

Ed è anche la **soluzione** che ti fa diventare sempre più il loro professionista di riferimento.

Se i tuoi clienti stanno per **costruire** o **ristrutturare** casa e:

- cercano una soluzione di **ri-qualificazione energetica** e **massime prestazioni**;
- hanno sempre un occhio per i **prodotti innovativi** e vogliono scegliere il **top**;
- danno importanza alla **bellezza** e gradiscono personalizzare colori e dimensioni;
- preferiscono un davanzale con **pochissima manutenzione** e **alta resistenza**.

Allora il **Sistema Dinoxill** è proprio quello che fa per te. E per loro!

Con un approccio consulenziale, il primo contatto che i clienti finali avranno con te sarà **una consulenza gratuita**.

Attraverso la consulenza, tu potrai individuare i **problemi** e le **esigenze** specifiche e mostrare come **Dinoxill** fornisce esattamente le **soluzioni** che stanno cercando.

Ecco a te alcuni esempi delle **argomentazioni di vendita** per i tuoi clienti finali:

- *puoi dire per sempre addio a muffa e condensa e smettere di pagare bollette inutilmente più alte per poi avere freddo a casa tua;*
- *puoi liberarti di davanzali brutti, con basso comfort e funzionalità, difficili da installare e che richiedono tanta manutenzione;*
- *puoi avere finalmente un davanzale per le finestre della tua casa bello, resistente, durevole e che richiede pochissima manutenzione;*
- *puoi avere la tua casa sempre più calda, confortevole, senza più pensieri per bollette inutilmente più alte e con il piacere di goderti le tue finestre e la tua casa;*
- *puoi risolvere definitivamente tutti i problemi di muffa, condensa, isolamento termico, riqualificando energeticamente la tua casa con il massimo degli incentivi, relativamente al davanzale.*

E così, sarà più facile vendere e, soprattutto, diventare sempre più il **professionista di riferimento** dei tuoi clienti.

Un bonus incentivante

Qual è il **bonus incentivante** che puoi dare ai tuoi clienti con **Dinoxill**?

Lo dice la parola: **incentivi**.

Se i tuoi clienti stanno costruendo e ristrutturando casa e vogliono usufruire degli incentivi e delle **detrazioni fiscali** previsti da Superbonus 110%, Ecobonus e le altre opportunità disponibili, potrai proporre Dinoxill offrendo un doppio vantaggio ai tuoi clienti.

Il **primo vantaggio** è che *Dinoxill* rispetta perfettamente i *CAM*, i *Criteri Ambientali Minimi* delle detrazioni fiscali per l'efficientamento energetico.

Il **secondo vantaggio** è che potrai affidarti alla nostra consulenza per l'accesso agli incentivi fiscali collegati a *Dinoxill*.

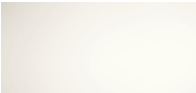
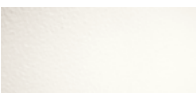
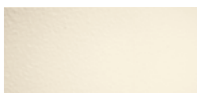
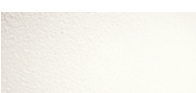
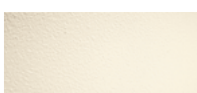
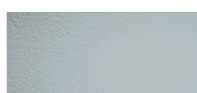
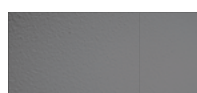
Affidandoti a noi, puoi assicurare i tuoi clienti che saranno seguiti da te, come **partner di zona**, in tutte pratiche tecniche e burocratiche per ottenere il **massimo incentivo** in funzione delle caratteristiche della loro casa e dei loro spazi.

Non dovranno più pensare a nulla, tranne che a godersi le loro finestre e la loro casa con Dinoxill.

E questa **assistenza completa tecnica e fiscale** consoliderà ancora di più la tua posizione di **professionista di riferimento** per tutti i loro lavori.



Cartella Colori

		BIANCO 9016 OPACO	AVORIO 1013	GRIGIO 9006	GRIGIO 7016	NERO GRAFITE
con verniciatura su superficie	liscia					
	semiruvada					
	ruvida					

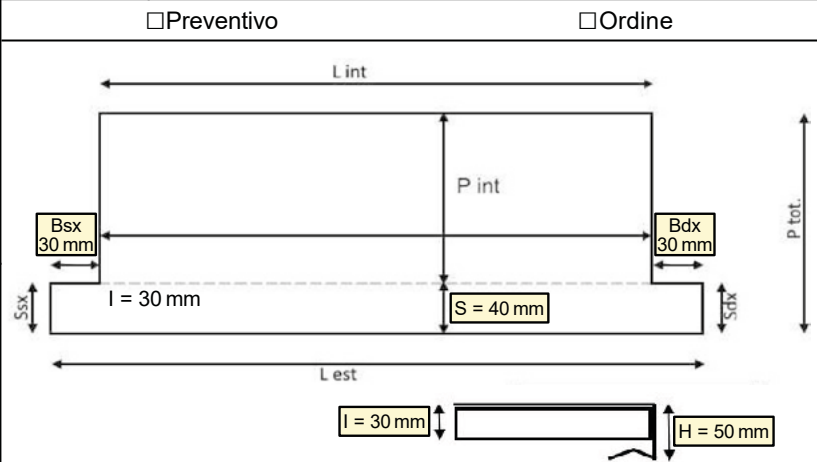
INOX	
finitura acciaio INOX	ucido
	satinatol



Su richiesta è possibile realizzare Dinoxill con tonalità di colore personalizzata



Cliente:	
Cantiere:	
Data:	
Referente:	



www.dinoxill.it

Ideato e costruito
in Italia dal 2008



www.dinoxill.it

info@dinoxill.it