Performance senza rivali

Abrasivi sia Abrasives/Bona – Velocità e durata sui pavimenti in legno

sia ABRASIVES Bona®

Performance di levigatura senza rivali

Con oltre 90 anni di esperienza nell'esaltare la bellezza dei pavimenti in legno, Bona offre una gamma unica di abrasivi, sviluppati sulla base di specifiche esigenze di levigatura dei pavimenti in legno, offrendo una maggiore durata, velocità e migliori risultati.

Provato, testato e ampiamente utilizzato da imprenditori e professionisti di tutto il mondo, le proprietà eccezionali sono state verificate con una serie di test effettuati a Stoccarda in Germania.

- *Durata – Maggiore resistenza*
- *Velocità – Rapidità di levigatura*
- *Risultati – Meno fibre rialzate, superfici liscie*

Creato unicamente per i pavimenti in legno

I pavimenti in legno sono superfici con proprietà speciali. Ecco perché quando si tratta di levigatura dei pavimenti in legno, devono essere abrasivi speciali utilizzati per ottenere il risultato perfetto. Bona unisce 90 anni di esperienza e livelli di tecnologia avanzata per sviluppare abrasivi unici creati con minerali appositamente studiati per la levigatura dei pavimenti in legno.

Durata – Maggiore resistenza

Gli agenti di levigatura composti da speciali miscele consentono un taglio perfetto sulle superficie in legno. Indipendentemente dalla sfida di finitura che deve affrontare, la gamma degli abrasivi sia Abrasives/Bona offre la soluzione ideale per ogni tipo di finitura.

Velocità – Rapidità di levigatura

Il mix ottimale degli abrasivi sia Abrasives/Bona permette una velocità di levigatura eccezionale contro altri abrasivi dello stesso minerale fino ad una percentuale del 65%. Inoltre, le proprietà antistatiche producono meno polvere e riducono al minimo la pulizia delle macchine levigatrici, rendendo i lavori di levigatura molto più veloci.

Risultati – Superfici liscie

Gli abrasivi sia Abrasives/Bona hanno un perfetto bilanciamento tra aggressività e delicatezza sul pavimento in legno. Invece di strappare le fibre del legno e danneggiare il pavimento, i nostri abrasivi levigano la superficie in modo omogeneo, rendendola visibilmente più liscia.

Provato e fidato – ora tecnicamente verificato

Testato e verificato da artigiani, esperti di pavimenti in tutto il mondo, le performance ineguagliabili degli abrasivi Bona sono state ora tecnicamente testate con risultati sorprendenti.

Nell'estate del 2014, Bona ha commissionato un esteso e dettagliato test che è stato eseguito a Stoccarda, in Germania, per confrontare le prestazioni di levigatura degli Abrasivi sia Abrasives/Bona con i prodotti dei principali marchi di settore più comunemente utilizzati.

Le prestazioni ineguagliabili degli Abrasivi sia Abrasives/Bona ora sono state scientificamente provate con risultati sorprendenti. Nel test completo, sono stati testati gli abrasivi in zirconio e ceramico, singolarmente e in sequenza, per valutare e determinare le differenze di performance tra i concorrenti interessati.

Il Test di Stoccarda

Per il progetto è stata utilizzata una grande palestra, con 800 m^2 di parquet industriale precedentemente finito con una vecchia vernice bicomponente. Le caratteristiche misurate sono state la durata (vita utile degli abrasivi), la velocità (tempo di levigatura trascorso sulla superficie), le performance (qualità della superficie).

Sono state testate una ampia gamma di abrasivi comunemente utilizzati e confrontati alle prestazioni degli Abrasivi sia Abrasives/Bona - a seconda della grana e della categoria utilizzata, da standard, a Premium e Superior con differenti minerali come zirconio, carburo di silicio e ceramico.

Parametri di misura:

- *Velocità – Tempo di levigatura trascorso sulla superficie*
- *Rimozione – % di rimozione della vernice vecchia*
- *Qualità della superficie – uniformità e scorrevolezza*
- *Durata – Numero di nastri utilizzati*

Risultati incredibili

Abrasivi sia Abrasives/Bona - una marcia in più

Gli Abrasivi sia Abrasives/Bona dimostrano prestazioni migliori rispetto ai concorrenti in tutte le aree testate di ogni categoria. In alcuni test, i nostri abrasivi hanno spesso raggiunto risultati alla pari o migliori ai prodotti dei concorrenti, grazie alle loro uniche proprietà.

- *60% più veloci rispetto ai concorrenti*
- *Meno passaggi per ottenere superfici levigate*
- *Durata 3 volte maggiore*
- *Meno fibre rialzate sulla superficie*

Performance impareggiabili: meno tempo & denaro

Durante il Test di Stoccolma sono state comparate le tipologie di abrasivi più comunemente utilizzati sul mercato, tra cui i principali concorrenti leader di mercato come Hermes, Mirka, Norton e Starcke/Ersta.

Gli abrasivi sia Abrasives/Bona sono risultati il 22% più veloci della media ottenuta dai concorrenti. Questo, combinato con il minor numero di nastri utilizzati, permette di ottenere un evidente risparmio di costi quando si utilizzano gli abrasivi sia Abrasives/Bona.

L'abrasivo sia Abrasives 2812 dura fino a 3 volte di più rispetto ai concorrenti. I prodotti dei concorrenti hanno bisogno di almeno un nastro in più per terminare la levigatura rispetto a sia Abrasives 2812 e Bona 8700. Questo grazie alla caratteristica del grano abrasivo che si rigenera durante il suo utilizzo mantenendo intatta la sua capacità di taglio nel tempo.

Qualità della superfice

Con l'abrasivo sia Abrasives 2812, la superficie finale risulta visibilmente più uniforme, con meno fibre rialzate e meno graffi profondi.

sia Abrasives/Bona

Concorrente

Levigatura uniforme

Maggiore è l'uniformità del grano superfiale sull'abrasivo, più è semplice ottenere una superficie levigata. L'abrasivo sia Abrasives 2812 mostra una struttura decisamente più uniforme.

sia Abrasives/Bona

Concorrente

Rimozione delle fibre

La polvere di levigatura fine è un segnale della capacità dell'abrasivo di lavorare in maniera uniforme, senza sollevare le fibre del legno e senza danneggiarlo. A seguito dell'utilizzo degli abrasivi sia Abrasives 2812 e Bona 8700 la polvere non presenta fibre rialzate.

Polvere dopo utilizzo sia/Bona: fine e uniforme.

Polvere dopo utilizzo concorrenti: fibre più evidenti

Distribuzione del grano abrasivo

Con una distribuzione uniforme del grano abrasivo, la levigatura risulta più liscia e uniforme. Gli abrasivi sia Abrasives 2812 e Bona 8700 mostrano una distribuzione uniforme della grana.

sia Abrasives/Bona

Concorrente

Premium

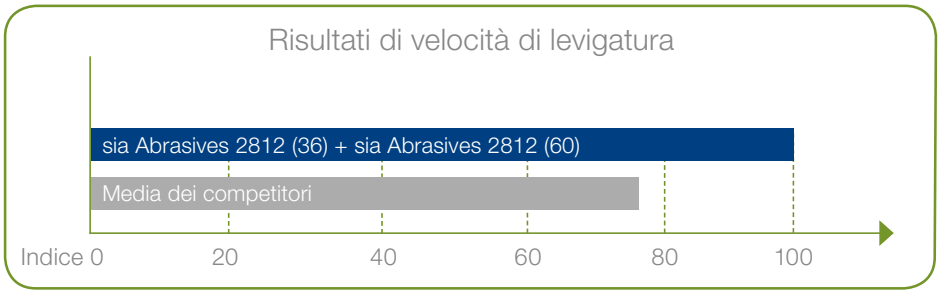
sia Abrasives 2812 – Più velocità per superfici premium

L'abrasivo Premium, composto da un mix ottimale di zirconio, offre un perfetto bilanciamento tra aggressività e finitura della superficie. Gli abrasivi sia Abrasives 2812 garantiscono un'elevata durata e grazie al loro rivestimento antistatico che impedisce gli intasamenti assicura un taglio fresco e di lunga durata così come una migliore aspirazione.

La principale caratteristica del minerale è la rigenerazione di nuova grana abrasiva durante l'applicazione, assicurando le stesse performance per tutta la durata del prodotto. Le sorprendenti proprietà di sia Abrasives 2812 sono state comparate con i principali concorrenti a Stoccolma, in Germania nel 2014. L'abrasivo ha dimostrato di essere il più veloce, di avere una durata maggiore, e garantire una levigatura più uniforme rispetto agli abrasivi in zirconio dei concorrenti.

Velocità al Top – risparmio di tempo & denaro

Quando viene comparato con altri abrasivi in zirconio, sia Abrasives 2812 risulta significativamente più veloce. Oltre alla sua eccellente velocità, le proprietà di durata del minerale zirconio contribuiscono alle ottime performance di sia Abrasives 2812 – meno nastri richiesti, maggiore velocità e levigatura perfetta.



L'abrasivo sia Abrasives 2812 ha una durata fino a 3 volte maggiore rispetto ai concorrenti considerati. Con sia Abrasives 2812 si impiega il 22% in meno del tempo per la levigatura, paragonato ai risultati medi dei prodotti in zirconio dei concorrenti.

Maggiore capacità di rimozione

sia Abrasives 2812 rimuove effettivamente vecchie finiture o linee

I concorrenti non rimuovono del tutto vecchie finiture o linee

Alta resistenza e superfici uniformi

L'abrasivo sia Abrasives 2812 resiste fino a 3 volte in più rispetto ai concorrenti, il che significa che vengono utilizzati meno nastri per completare la levigatura.

Il minerale in zirconio e la distribuzione della grana permettono a sia Abrasives 2812 di levigare il pavimento uniformemente senza causare il sollevamento delle fibre.

Polvere dopo utilizzo sia/Bona: fine e uniforme.

Polvere dopo utilizzo concorrenti: evidenza di fibre.

Proprietà antistatiche per mantenere l'aggressività

Bona 8700 ha proprietà antistatiche, che respingono le polveri dalla superfice abrasiva. Questo previene gli intasamenti e permette all'abrasivo di mantenere le sue performance nel tempo, caratteristica importante soprattutto nelle grane più fini.

Superior

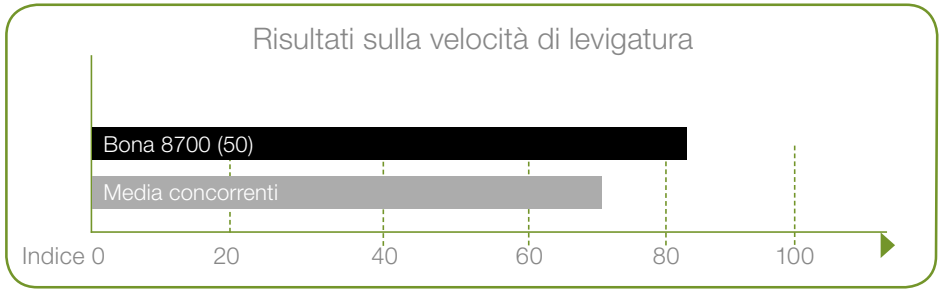
Bona 8700 – Massima resistenza per un processo più rapido

L'abrasivo Superior è composto da grano ceramico e garantisce l'eliminazione delle vernici più resistenti, residui di moquette ed è ideale per spianare superfici in legno irregolari. Insieme agli abrasivi sia Abrasives 2812, compongono un sistema ottimale per ottenere alte prestazioni di levigatura e un'eccellente finitura.

La durezza del grano ceramico su questi abrasivi è simile al diamante e assicura una lunga resistenza dell'abrasivo grazie alla sua efficacia di abrasione. Permette inoltre levigature aggressive partendo dalla grana 50, ciò significa saltare un passaggio e risparmiare tempo e denaro. E' l'unico abrasivo sul mercato che permette di levigare sino al legno grezzo utilizzando Bona Power Drive.

Processo più veloce: risparmio di tempo & denaro

Scegli Bona 8700 per il processo di levigatura più rapido sul mercato. Il suo minerale ceramico ti permette di lavorare partendo dalla grana 50 anzichè dalla tradizionale grana 36. Questo passaggio può essere seguito da una levigatura intermedia con grana 80 che riduce il numero di passaggi, facendoti risparmiare prezioso tempo di lavoro e denaro. Il processo, veloce e più breve, fornisce una superfice più uniforme e levigata.



Bona 8700 (grana 50) ha una velocità di levigatura maggiore della media dei concorrenti.

Levigatura fino a legno grezzo

Bona 8700 rende possibile la levigatura fino a legno grezzo, usando l'eccezionale sistema Bona Power Drive e Bona FlexiSand 1.5. L'efficacia di Bona 8700, utilizzato con Bona Power Drive, garantisce un'azione levigante potente e orizzontale che si conclude con una superfice liscia ed uniforme.

Levigatura bilanciata per una durata superiore

L'unico minerale ceramico di Bona 8700 capace di garantire in modo bilanciato aggressività e delicatezza per la levigatura dei pavimento in legno. Rimuove efficacemente le finiture più resistenti senza causare graffi o rialzamento delle fibre. I grani abrasivi di Bona 8700 si rigenerano continuamente, quindi mantengono inalterate le loro caratteristiche e permettono di utilizzare meno nastri, risparmiando tempo prezioso.

sia Abrasives 2812 rimuove effettivamente vecchie finiture o linee

I concorrenti non rimuovono del tutto vecchie finiture o linee

Stesso risultato con meno passaggi

Abrasivi per diverse situazioni

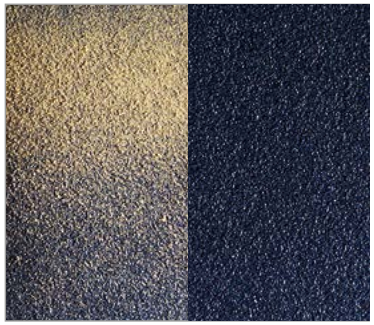
Una panoramica degli Abrasivi sia/Bona

Tipo:	Standard	Premium	Superior	Special
Nome:	8500/2920	2812	8700	siacarbon
Dimensione mm:	Nastri: 200 x 750, 250 x 750 Dischi: 100, 125, 150, 178	Nastri: 200 x 750, 250 x 750 Dischi: 100, 125, 150, 178	Nastri: 200 x 750, 250 x 750 Dischi: 100, 125, 150, 178	Dischi: 125, 150
Grana:	Nastri: P 16 - P 120 Dischi: P 16 - P 150	P 24 - P 120	P 36, P 50	P 240
Minerale:	Ossido d'alluminio	Zirconio	Ceramico	Diamante
Situazione	In levigatura standard ove non sono richieste particolari esigenze.	L'abrasivo dall'ottima finitura aggressiva, levigatura antistatica sulla maggior parte delle superfici in legno.	Molto aggressivo e di lunga durata per la rimozione di vernici vecchie e dure	Levigatura prima della riverniciatura o levigatura molto fine del legno

Tieni a mente le performance

Antistatico per un minore intasamento

La gamma di Abrasivi sia Abrasives/Bona comprende prodotti con proprietà antistatiche che respingono la polvere dalla superficie del disco. La polvere può quindi essere contenuta più facilmente da Bona DCS o simili, garantendo migliori condizioni di lavoro per il professionista.

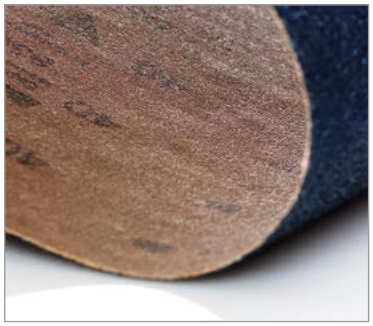


Facile da cambiare

Per ridurre il tempo speso per la sostituzione di dischi abrasivi utilizzati, Bona offre il sistema velcro presente sul retro dei dischi, facili da cambiare. Il disco può essere montato con un semplice gesto, un nuovo disco è pronto per la levigatura in pochi secondi. I pad in velcro sono progettati per resistere alle forti forze fornite dalla macchina.

Supporto di lunga durata

Gli Abrasivi sia Abrasives/Bona sono stati progettati dopo una accurata selezione dei materiali di supporto, sono stati pensati per soddisfare le esigenze di ogni specifica applicazione.

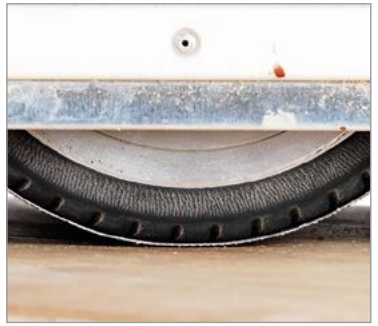


Giunzione ondulata

Grazie alla speciale giunzione, gli abrasivi sia/Bona durano 3 volte in più rispetto ai competitori. Gli abrasivi sia Abrasives Bona possono levigare in tutte le direzioni in modo tale che tutti i grani abrasivi possano essere utilizzati.

Resistente al calore

L'attrito in qualunque operazione di levigatura crea calore. Tutti gli abrasivi sia Abrasives/Bona sono sviluppati per essere resistenti al calore. In pratica, questo assicura stabilità - quando la temperatura aumenta il nastro non si allunga. Questo impedisce all'abrasivo di muoversi lungo il rullo, fornendo un risultato perfetto.



Pellicole in Kevlar

L'utilizzo di macchine a nastro significa abrasivi esposti a forze elevate. Per questo motivo, le giunzioni a pellicola degli abrasivi sia Abrasives Bona sono tutte rinforzate. Facciamo in modo che il vostro abrasivo duri quanto previsto.

Bona

Version only dedicated for Italy

sia ABRASIVES

Bona®
Passion for wood floors

KÜNZLE & TASIN

Distributore Ufficiale:

biffignandi s.p.a.

Via Circonvallazione Est 2/6 - 27023 Cassolnovo (PV) - Tel 0381 920111 - Fax 0381 92272
www.biffignandi.it - info@biffignandi.it - www.bona.com