



PANDOMO® Impregnation

Protezione delle superfici

- Satinato
- Resistente all'abrasione
- Resistente all'acqua
- Maggiore intensità cromatica
- Resa elevata
- A base di silossano e silano
- Aperto alla diffusione
- Emissioni molto ridotte (EC1PLUS)



Per la protezione di superfici colorate e lucidate in PANDOMO® W1, PANDOMO® W3, PANDOMO® K1, K3, PANDOMO® Studio e Terrazzo

Campo d'impiego:

Campo d'impiego

Per ambienti interni. Superfici di pareti e pavimenti.

Per la protezione di superfici colorate e lucidate in PANDOMO® W1, W3, PANDOMO® K1, K3, Terrazzo e PANDOMO® Studio. Per abitazioni private e Aree soggette a moderate sollecitazioni da calpestio e urto, come ad esempio edifici pubblici, foyer, aree di vendita ed esposizione.

Descrizione:

PANDOMO® Impregnation è un prodotto a base di silano/silossano. Per il trattamento di superfici lucidate PANDOMO® W1, W3, PANDOMO® K1, K3 e PANDOMO® Studio.

Le superfici trattate con PANDOMO® Impregnation presentano elevata resistenza all'abrasione e sono resistenti all'acqua.

Lavorazione su superfici di pareti con PANDOMO® W1, PANDOMO® W3 o PANDOMO® Studio

Dopo l'applicazione dello stucco decorativo e un'essiccazione sufficiente del suddetto (circa 5 ore), la superficie deve essere lucidata con una levigatrice a eccentrico idonea (ad esempio ROTEX della ditta Festo) con carta abrasiva da 120. In alternativa possono essere utilizzate anche gli abrasivi della ditta Mirka, Abranet da 180 e Abralon da 4000. È raccomandata una sola mano di impregnazione (e al contempo intensificazione cromatica) con PANDOMO® Impregnation.

PANDOMO® Impregnation si applica in strato sottile con una pennellessa o a scelta con una spugna leggermente imbevuta. PANDOMO® Impregnation deve essere sempre applicato sulla parete dal basso verso l'alto, al fine di evitare macchie.

Il materiale in eccesso deve essere raccolto immediatamente con un panno in cotone morbido e privo di pelucchi oppure massaggiato sulla superficie con movimenti circolari. Non devono restare punti lucidi. L'applicazione del materiale deve svolgersi nelle stesse direzioni di movimento della precedente stesura dello stucco, in modo da conservare la medesima struttura.

Lavorazione su superfici di pavimenti con PANDOMO® K1, K3 e PANDOMO® Studio:

La lucidatura delle superfici è illustrata in dettaglio nelle schede tecniche di PANDOMO® K1, K3 e PANDOMO® Studio.

Con l'ausilio di un vello (panno in pelle di agnello) applicare in uno strato sottile e distribuire sulla superficie con movimenti circolari. Applicare soltanto una quantità di materiale sufficiente per ottenere una copertura uniforme della superficie. L'impregnazione fresca, dopo un tempo di ventilazione di circa 10 minuti, viene massaggiata accuratamente nella superficie utilizzando una macchina monodisco con pad bianco o beige. Si raccomanda di utilizzare più pad puliti in funzione della dimensione della superficie, fino a ottenere un aspetto uniforme e setoso. Sull'intera superficie non devono essere più presenti punti lucidi e spruzzi di impregnante. La superficie deve apparire asciutta.



ARDEX s.r.l.
Via Alessandro Volta, 73
25015 Desenzano d/G
-BRESCIA-
Tel. +39 030 9119952 Fax
+39 030 911840
www.ardex.it

Produttore con sistema QM/UM
certificato secondo la norma DIN
EN ISO 9001/14001

PANDOMO® Impregnation

Protezione delle superfici

Le zone di difficile accesso sono trattate manualmente con un pad beige o un panno privo di pelucchi. Se dopo l'essiccazione della prima mano di olio la pellicola superficiale appare non omogenea a seconda del rivestimento PANDOMO® prescelto, dopo circa 2-4 ore è possibile applicare una seconda mano con le stesse modalità di cui sopra.

Il giorno successivo (dopo 24 ore) non è più possibile applicare altre mani di PANDOMO® Impregnation.

La superficie viene ripassata il giorno seguente con un pad bianco o beige.

Se è prevista l'applicazione diretta di SP-MS o SP-GS, deve prima essere stesa una mano di PANDOMO® SP-F Riempitivo per pori.

Se si desidera sigillare la superficie con PANDOMO® SP-PS, non è necessario l'impiego di riempitivo per pori.

Infine sulla mano di SP-PS prevedere il trattamento finale con SP-MS o SP-GS.

Consultare in merito le schede tecniche dei prodotti SP-MS, SP-GS, SP-F e SP-PS.

Prestare attenzione a quanto segue.:

Il materiale in eccesso di PANDOMO® Impregnation si essicca indurendosi sulla superficie e forma punti semi-lucidi che possono essere rimossi soltanto mediante la levigatura.

Lavorazione di superfici di pavimenti con PANDOMO® BG/BW, MW/MB, PB/PW:

Le superfici Terrazzo vengono preparate fino alla fase di sigillatura.

Dopo l'applicazione del riempitivo per pori e il passaggio di levigatura, a scelta con abrasivo da 220 o da 400, la superficie deve apparire assolutamente asciutta, pulita e priva di polvere.

Consultare in merito anche le schede tecniche dei prodotti Terrazzo. Con l'ausilio di un vello (panno in pelle di agnello) applicare in strato sottile PANDOMO® Impregnation e distribuirlo sulla superficie con movimenti circolari.

Applicare uniformemente una quantità di materiale sufficiente per ottenere una copertura uniforme della superficie. L'impregnazione fresca, dopo un tempo di ventilazione di circa 10 minuti, viene massaggiata accuratamente nella superficie utilizzando una macchina monodisco con pad bianco o beige. Si raccomanda di utilizzare più pad puliti in funzione della dimensione della superficie, fino a ottenere un aspetto uniforme e satinato a seconda del livello di lucidatura. Sull'intera superficie non devono essere più presenti punti bagnati e spruzzi di impregnante. La superficie deve apparire asciutta.

Le zone di difficile accesso sono trattate manualmente con un pad beige o un panno privo di pelucchi. Se dopo l'essiccazione della prima mano di olio la pellicola superficiale appare non omogenea a seconda del rivestimento PANDOMO® Terrazzo prescelto, dopo circa

2-4 ore è possibile applicare una seconda mano con le stesse modalità di cui sopra.

A seconda delle circostanze, il giorno successivo devono essere stese ulteriori mani, finché il rivestimento Terrazzo non è più in grado di ricevere altro materiale.

Anche queste mani devono essere massaggiate come sopra descritto.

Alla fine il pavimento deve presentare un livello uniforme satinato. Non occorre eseguire un trattamento finale.

Osservazioni

Solo per uso professionale.

Durante la fase di applicazione, essiccazione e indurimento di PANDOMO® Impregnation deve essere assicurata una ventilazione sufficiente (aria asciutta). Nelle zone poco aerate, utilizzare una protezione respiratoria idonea.

Spegnere gli impianti di circolazione aria e climatizzazione.

Evitare la formazione di polvere e di altre contaminazioni che possono depositarsi sulla parete. Non lavorare a temperature inferiori a +15 °C.

Resistenza:

PANDOMO® Impregnation incrementa la resistenza delle superfici PANDOMO® W1, W3, K1, K3 e Pandomo Studio. Le sostanze chimiche devono in generale essere raccolte il più rapidamente possibile.

In caso di dubbio, applicare su superfici di prova. Non idoneo per zone permanentemente umide.

Resistenza alla luce:

PANDOMO® Impregnation presenta scarsa tendenza all'ingiallimento a seguito di sollecitazione UV.

Pulizia e smaltimento:

Dopo l'uso gli attrezzi di lavoro devono essere puliti a fondo con un detergente per pennelli o acetone. Si raccomanda di non conservarli in ambienti di lavoro o soggiorno. Le informazioni per lo smaltimento sono disponibili nella scheda di sicurezza CE.

Note di sicurezza e smaltimento:

Durante la fase di applicazione, essiccazione e indurimento di PANDOMO® Impregnation si deve garantire una buona ventilazione.

Nelle zone poco aerate, utilizzare una protezione respiratoria idonea.

Spegnere gli impianti di circolazione aria e climatizzazione.

Il prodotto idrolizza con formazione di metanolo. Il metanolo è classificato come pericoloso fisicamente e per la salute. La velocità di idrolisi e quindi anche la rilevanza del potenziale di pericolo del prodotto dipendono fortemente dalle condizioni specifiche. Osservare assolutamente le indicazioni riportate nella scheda di sicurezza.

Solo per uso professionale.

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Indossare guanti protettivi, Indumenti protettivi, protezione per gli occhi.

Provvedere a una buona ventilazione in loco. Conservare in luogo fresco. Tenere lontano dal calore, da superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti ignifughe. Non fumare.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare delicatamente con acqua per alcuni minuti. Se possibile rimuovere le eventuali lenti a contatto. Sciacquare nuovamente.

In caso di irritazione agli occhi persistente: consultare un medico/ richiedere aiuto medico.

Smaltire contenuto/recipienti in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali.

Osservare le altre indicazioni nella scheda di sicurezza.

PANDOMO® Impregnation

Protezione delle superfici

Dati tecnici secondo le norme di qualità ARDEX:

Peso specifico:	ca. 1,03 kg/l
Consumo:	PANDOMO® W1 o W3 ca. 25 – 30 g/m² per una sola mano PANDOMO® K1 o K3 ca. 50 g/m² per una sola mano PANDOMO® FloorPlus (K1 + HG Sabbia) ca. 50 – 60 g/m² per una sola mano PANDOMO® Studio 50 g/m² per una sola mano 25 g/m² per la seconda mano
Etichettatura secondo GHS/CLP:	Avvertenza(CLP): Attenzione H226 - Liquido e vapori infiammabili H319 - Causa grave irritazione agli occhi
EMICODE:	EC1 ^{PLUS} R=molto povero di emissioni
Confezione:	Tanica da 2,5 l
Conservazione:	Si conserva per circa 12 mesi in locali asciutti e nel contenitore ben chiuso.