



P 604 Acryl Bodensiegel

Rivestimento monocomponente all'acqua per pavimenti in ambienti interni ed esterni



Descrizione prodotto

Campo di applicazione

Rivestimento acrilico monocomponente per rivestimenti resistenti all'abrasione su supporti minerali in ambienti interni e in ambienti esterni coperti, sottoposti a normale calpestio. Può essere utilizzato anche in interni su materiali a base di legno come pannelli OSB e pannelli isolanti per pavimenti di soffitte.

Caratteristiche del prodotto

- Per fondi minerali sottoposti a normale calpestio come, per esempio, pavimenti di cantine, pavimenti di magazzini, pavimenti di balconi e di pergolati coperti.
- Resistente all'abrasione
- Di odore lieve
- Viscoplastico
- Resistente alle intemperie e ai raggi UV
- Molto coprente
- Nessuna presa di sporco
- Resistente ai comuni detergenti domestici
- A base d'acqua

Tipo di legante

Dispersione acrilica

Brillantezza

Semiopaca

Colore	Base 1, RAL 7032 grigio ghiaia, Base 2, Base 3, RAL 7030 Grigio pietra
Confezionamento	5,0l / 12,5l
Peso specifico	Ca. 1,20 - 1,26 g/cm ³ , a seconda del colore
Colorazione	Colorabile a tintometro con il sistema PROFITEC Color-Mix. Verificare l'esattezza del colore prima della lavorazione - non si effettuano cambi. Richieste di risarcimento per differenze di colore non potranno essere riconosciute se presentate dopo la lavorazione. Per superfici attigue utilizzare solo materiale appartenente ad uno stesso lotto di produzione / di colorazione.

Lavorazione

Metodo di applicazione	Lavorazione a pennello e a rullo. Applicazione a pennello: Per la lavorazione a pennello usare speciali pennelli per smalto con setole sintetiche o miste. Applicazione a rullo: Per la lavorazione standard a rullo consigliamo l'utilizzo di un rullo per pitture con altezza pelo di 12 mm.
Ciclo applicativo	Pretrattare il supporto a regola d'arte. Vedi capitolo „Supporti e loro pretrattamento“. Mano di fondo: Su supporti normalmente assorbenti applicare una mano di fondo diluita al 10 - 20% con acqua in base alle caratteristiche del fondo e al tipo di lavorazione. Mano intermedia e di finitura: Applicare due mani senza diluizione.
Temperatura per la lavorazione	Temperatura minima del fondo e dell'ambiente di +8 °C, sia durante la lavorazione che durante l'essiccazione. Non applicare a temperatura superiore a +30 °C.
Indicazioni per la lavorazione	<ul style="list-style-type: none">■ Mescolare bene prima dell'uso.■ Osservare un tempo di essiccazione sufficiente tra un'applicazione e l'altra.■ Su superfici contigue, utilizzare solo materiale proveniente da un'unica produzione (lotto).

Consumo	Ca. 150 ml/m ² per mano. Il consumo può variare in base all'assorbimento del supporto e al metodo di applicazione utilizzato. Definire l'esatto consumo eseguendo una prova applicativa sulla superficie da trattare.
Diluizione	Con acqua al 20% max
Essiccazione	A +20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria: Superficie asciutta dopo ca. 4 - 6 ore Calpestabile e riverniciabile dopo ca. 12 ore Completamente caricabile dopo circa 7 giorni Questi tempi variano a temperature più basse e/o umidità dell'aria più elevata.
Pulizia degli attrezzi	Subito dopo l'uso con acqua ed eventualmente detersivo per piatti.
Indicazioni generali	<ul style="list-style-type: none">■ Osservare le indicazioni riportate sulle schede tecniche dei prodotti menzionati in questa scheda.■ A causa della molteplicità e varietà dei supporti e di altri fattori di influenza, si consiglia di fare un'applicazione di prova prima di iniziare la lavorazione.■ Cambiamenti di colore e sfarinamento sono possibili sotto l'influenza dei raggi UV e degli agenti atmosferici.■ I coloranti organici (ad es. nel caffè, nel vino rosso o nelle foglie) così come vari prodotti chimici (ad es. disinfettanti, acidi, ecc.) possono causare cambiamenti di colore. La funzionalità del rivestimento non viene influenzata.■ Affinchè il rivestimento possa durare a lungo, questo deve essere controllato almeno 1 volta l'anno e gli eventuali danni riscontrati devono essere riparati a regola d'arte.■ Il contatto prolungato con pneumatici o materie plastiche può causare la migrazione dei plastificanti e lo scolorimento.

Supporti e loro pretrattamento

Supporto	Il supporto deve essere pulito, portante, asciutto, dimensionalmente stabile, privo di polvere e olio e privo di strati sinterizzati e di agenti di post-trattamento. Irruvidire i vecchi strati ben aderenti e i substrati lisci. I vecchi rivestimenti poco aderenti e le impurità che riducono l'adesione devono essere completamente rimossi e la polvere completamente aspirata. Osservare le indicazioni della norma ^{DIN EN} 13813. Le pavimentazioni in calcestruzzo e massetti molto sfarinanti o friabili non sono adatti per il rivestimento. Rischio di distacco. Per i massetti in cemento, l'umidità residua non deve superare un massimo del 4% e per i massetti in anidrite un massimo dell'1%. I supporti contenenti cemento possono essere rivestiti non prima di 5 settimane dalla produzione.
-----------------	--

Nota

- Su superfici di pavimenti senza basamento, che non sono o sono solo mal sigillate sul fondo, possono verificarsi danni da distacco e macchie dovute all'accumulo di umidità sotto il rivestimento.
- La resistenza superficiale deve essere di almeno 1,5 N/mm². La resistenza alla compressione deve essere di almeno 25 N/mm².
- I substrati le cui superfici sono state trattate con agenti liscianti (per es. cera) devono essere pretrattati di conseguenza (fresatura, sabbiatura).
- La possibilità di applicare il prodotto su composti di livellamento a base di cemento, modificati in plastica, deve essere verificata. In caso di dubbio, devono essere applicate superfici di prova.
- È necessario osservare le istruzioni delle associazioni di categoria fogli di lavoro BEB KH-0/U e KH-0/S (ultima versione).

Note sul prodotto

**Componenti secondo VdL
(Associazione dell'industria
tedesca delle vernici e degli
inchiostri da stampa)**

Dispersione acrilica, pigmenti inorganici, Pigmenti organici, biossido di titanio, carbonato di calcio, biossido di silicio, silicati, acqua, Glicoli, additivi

**Regolamento sui biocidi
(528/2012)**

Questo prodotto è „un articolo trattato“ secondo il regolamento UE n. 528/2012 art. 58, paragrafo 3 (articolo non biocida) e contiene i seguenti principi attivi biocidi: benzisotiazolinone, miscela di clorometilisotiazolinone e metilisotiazolinone, IPBC (iodopropinil butilcarbammato).

**Etichettatura a norma
del regolamento (CE) n.
1272/2008 [CLP]**

La marcatura è riportata sulla scheda dati di sicurezza.

Codice GIS

BSW30

COV

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/i): 140g/l (2010).
Questo prodotto contiene max <70 g/l COV.

Magazzinaggio

Conservare sempre in luogo asciutto, fresco ma al riparo dal gelo. Richiudere bene le confezioni già aperte.

Smaltimento

Non gettare i residui nelle fognature o nelle falde acquifere. Non gettare i residui nel sottosuolo/terreno. Smaltire in conformità alle disposizioni di legge. Avviare al riciclaggio solo contenitori completamente vuoti. I residui secchi di materiale possono essere smaltiti con i rifiuti domestici. Smaltire i residui liquidi di materiale in accordo con la società di smaltimento locale. Codice Europeo del Rifiuto CER: 080112

Servizio tecnico

Telefono: 00800 / 63 33 37 82

(chiamata gratuita dalla rete fissa in Germania, Austria, Svizzera, Olanda)

E-mail: anwendungstechnik@meffert.com

Questa scheda tecnica si basa sull'attuale stato dell'arte e sulla nostra esperienza in tecnica d'applicazione. A causa della grande varietà di fondi e delle diverse condizioni dell'oggetto da trattare, le informazioni contenute in questa scheda non esonerano l'applicatore dall'obbligo di testare i nostri materiali a regola d'arte e sotto la propria responsabilità in merito alla loro idoneità e possibilità di utilizzo per gli scopi previsti (per es. tramite prove applicative, ecc.). Per le applicazioni che non sono esplicitamente menzionate in questa scheda, non possiamo assumerci alcuna responsabilità. Prima dell'esecuzione, vi preghiamo di contattare il nostro servizio di tecnica applicativa. Ciò vale in particolare se questo prodotto viene utilizzato in combinazione con altri materiali. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo documento perde la sua validità.



Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Germania
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com