

Plastifloor® 430

Resina metacrilica elasticizzata ad alta viscosità con elevata flessibilità e flessibilità alle basse temperature. Si usa per la miscelazione con Plastifloor® per la produzione di rivestimenti bicomponenti per pavimenti in ambienti freddi e surgelati. rivestimenti per pavimenti in celle frigorifere e surgelati su substrati in calcestruzzo. Può essere utilizzato anche come film liquido e stucco per giunti di costruzione. giunti.

PLASTI CHEMIE

Produktionsgesellschaft mbH

Applicazione: I rivestimenti a base di Plastifloor® 430 o le miscele con Plastifloor® 332 sono caratterizzati da un'elevata flessibilità alle basse temperature. Plastifloor® 430 viene utilizzato anche come strato di membrana per i rivestimenti Plastifloor® e come sigillante per giunti di costruzione con un'ottima flessibilità in ambienti esterni.

Caratteristiche tecniche:

Aspetto	liquido, bluastro
Velocità di efflusso	15-25 sec (20°C), DIN coppa, 6 mm
Polimerizzazione	ca. 60 min (20°C)
Conservazione al buio a < 20 °C	max. 6 mesi
Confezione	180 kg fusto 25 kg, 10 kg secchia

Attivatore: Plastifloor® 430 è pre-attivato per temperature da + 5 °C a + 30 °C.

**Iniziatore/
indurente:** indurente (BPO), dipendente dalla temperatura

Acceleratore: Utilizzare l'acceleratore B101 a temperature inferiori a 0 °C!

Ricette della guida: (20°C)

430/1 Strato di membrana, 1 - 2 mm	80,0 parte in peso Plastifloor® 430 20,0 parte in peso Farina di quarzo 10 000 (nessuno cariche di carbonato!)
430/2 Rivestimento, intercalato 5 – 8 mm	30,0 parte in peso Plastifloor® 418: 430 (2:1) 28,0 parte in peso Farina di quarzo 10 000 40,0 parte in peso Sabbia di quarzo 0,3 - 0,8 mm 2,0 parte in peso Pigmentpulver
430/3 Stuccatura	80,0 parte in peso Plastifloor® 430 15,0 parte in peso Farina di quarzo 10 000 (nessuno cariche di carbonato!) 5,0 parte in peso Pigmentpulver

Plastifloor® 430

Resina metacrilica elasticizzata ad alta viscosità con elevata flessibilità e flessibilità alle basse temperature. Si usa per la miscelazione con Plastifloor® per la produzione di rivestimenti bicomponenti per pavimenti in ambienti freddi e surgelati. rivestimenti per pavimenti in celle frigorifere e surgelati su substrati in calcestruzzo. Può essere utilizzato anche come film liquido e stucco per giunti di costruzione giunti.

PLASTI CHEMIE

Produktionsgesellschaft mbH

Elaborazione: La formulazione 430/1 si applica con strisce dentate metalliche o con plastica resistente al MMA.

La formulazione 430/2 si stende con una spatola e si liscia con una spatola. Questa formulazione è particolarmente indicata per pavimenti di celle frigorifere o di celle di surgelazione (fino a -40°C). Per aumentare la resistenza alla compressione e allo scivolamento, il rivestimento di flusso viene intervallato con sabbia di quarzo da 0,6 a 1,2 mm per scopi decorativi con sabbia colorata rivestita di resina sintetica (EP o PU) della stessa granulometria. Rimuovere la sabbia/sabbia colorata in eccesso prima di applicare la finitura. Le superfici dei rivestimenti con Plastifloor® 332:430 devono essere sigillate con Plastifloor® 528 (trasparente o pigmentato).

Giunti di lavorazione:

La formulazione 430/3 è utilizzata per la stuccatura di giunti di costruzione pre-impregnati in aree interne ed esterne. È necessario prestare particolare attenzione affinché lo stucco aderisca solo ai bordi laterali del giunto dopo che questo è stato accuratamente primerizzato (Utilizzare profili rotondi!).

durata dell' impasto e polimerizzazione dipendente sulla temperatura:

Temperatura [°C]**	Sost. Indurente [Vol%]	durata dell'impasto [min]	polimerizzazione [min]
+5	5	ca. 15	ca. 80
+10	4	ca. 10	ca. 70
+20	3	ca. 10	ca. 60
+30	2,5	ca. 11	ca. 30

*) Quantità di indurente calcolata su Plastifloor® 430

***) I dati sulla temperatura si riferiscono alla temperatura della resina, del terreno e dell'aria.

Nota: Installazione e stuccatura solo su superfici preimpregnate! Durante l'applicazione rispettare le norme dell'Ordinanza sulle sostanze pericolose e le istruzioni della Commissione statale per la sicurezza sul lavoro (LASI).

Stoccaggio: Conservare a ≤ 25 °C. Proteggere dalla luce solare diretta. A temperature inferiori a + 15 °C, la paraffina disciolta nel legante può precipitare. Mescolare bene la resina prima dell'uso.

Plastifloor® 430

Resina metacrilica elasticizzata ad alta viscosità con elevata flessibilità e flessibilità alle basse temperature. Si usa per la miscelazione con Plastifloor® per la produzione di rivestimenti bicomponenti per pavimenti in ambienti freddi e surgelati, rivestimenti per pavimenti in celle frigorifere e surgelati su substrati in calcestruzzo. Può essere utilizzato anche come film liquido e stucco per giunti di costruzione giunti.

PLASTI CHEMIE

Produktionsgesellschaft mbH

Sicurezza e salute

sul lavoro: Assicurare una buona ventilazione durante la lavorazione. Osservare le norme della LASI (Landesausschuss für Arbeitssicherheit). Leggere e rispettare le informazioni contenute nelle nostre schede di sicurezza.

VbF: A I

GISCODE: RMA 10

Numero di tariffa doganale: 320 820 10

Le informazioni che forniamo sui nostri prodotti e attrezzature, nonché sui nostri impianti e processi, si basano su un ampio lavoro di sviluppo e sull'esperienza nella tecnologia applicativa. Trasmettiamo questi risultati, per i quali non ci assumiamo alcuna responsabilità al di là del contratto individuale, verbalmente e per iscritto, al meglio delle nostre conoscenze, ma ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche nel corso dello sviluppo della produzione. Tuttavia, ciò non esime l'utente dall'obbligo di verificare i nostri prodotti e processi per la loro applicazione per il proprio uso. Ciò vale anche per la tutela dei diritti di proprietà industriale di terzi, nonché per le applicazioni e le procedure che non sono state espressamente fornite da noi per iscritto.

01.12.2023

3 / 3