

NOVOFLOOR® 7000

Amorsă poliuretanică pentru pardoseli

Descrierea produsului

NOVOFLOOR®7000 este o amorsă poliuretanică monocomponentă, transparentă, semi-rigidă, de penetrare profundă, pe bază de solvent.

Se întărește prin reacția cu umiditatea solului și a aerului.

Avantaje

- Aplicare simplă (cu roller sau cu spray fără aer).
- Ancorarea excelentă la suprafața suprafețelor absorbante.
- Întărire rapidă.
- Oferă suficientă elasticitate pentru a urmări mișcările suprafețelor pe care este aplicată.
- Rezistență la căldură și la îngheț.
- Oprirea formării de praf.
- Rezistență chimică.
- Își menține proprietățile mecanice la o temperatură cuprinsă între -40°C la + 90°C.

Utilizări

NOVOFLOOR®7000 este utilizat în principal ca grund pentru acoperiri de pardoseli din poliuretan pe suprafețe absorbante cum ar fi:

- Beton
- Șapă de ciment
- Lemn, etc.

Consum

150-200 gr / m² într-un singur strat.
Această acoperire se bazează pe aplicarea practică cu trafaletul pe o suprafață netedă în condiții optime. Factori precum porozitatea suprafeței, temperatura, umiditatea, metoda de aplicare și finisajul cerut pot modifica consumul.

Culoare

NOVOFLOOR®7000 este furnizat transparent.

Fișă tehnică*

PROPRIETĂȚI	REZULTAT	METODA DE TESTARE
Compoziție	Din poliuretan pre-polimer. Pe bază de solvent.	
Aderență la suprafață	>2 N/mm ²	ASTM D 903
Duritate (Scara SHORE D)	20	ASTM D 2240
Rezistență la presiunea apei	Nicio scurgere (1m coloană de apă, timp de 24h)	DIN EN 1928
Temperatura de aplicare	Între 5°C și 35°C	Condiții testare: 20°C, 50% RH
Timp de prelucrare	3-5 ore	
Timp uscarea suprafață	12-24 ore	
Uscare în profunzime	7 zile	

Rezistență la produse chimice

Hidroxid de potasiu 5%	+	Hidroxid de sodiu 5%	+
Amoniac 5%	+	Acid sulfuric 5%	+
Acid clorhidric 5%	+	Apă sărată de mare	+
Detergenți (diluati)	+	Diclorometan	-
Motorină	+	N-metilpirolidonă (lichid de frână)	-

{+ Stabil, - Instabil, ± Stabil pentru o perioadă de timp.