

Flowfast 304 Standard Seal

Duracon 304

Produktdatablad

Produktbeskrivning

Flowfast 304 är en lågviskös, UV resistent svagt färgad klar 2-komponent härdplast baserad på metylmetakrylat (MMA). Produkten används som en generell topplack till Flowfast systemen. När produkten väl härdat syns inte infärgningen. Flowfast 304 har en god slitstyrka och mycket hög kemikalieresistens mot många kemikalier.

Användningsområde

Flowfast 304 används som topplack för Flowfast system. Flowfast 304 används för både våta och torra produktionslokaler. Den ska endast användas som topplack i Flowfast systemen BC TR och L. För Flowfast SL, speciellt vid s.k. flingade beläggningar ska första lackskiktet utföras med Flowfast 307. Flowfast 304 kan pigmenteras.

Notera att

Flowfast 304 kan få en mjölkaktig missfärgning om produkten utsätts för en kontinuerlig vattenbelastning, speciellt hetvatten). Tillse därför att överblivet vatten rinner ut i avlopp och rännor och inte blir liggande på golvet.

Miljö och hälsa

Lämpliga skyddskläder, handskar och skyddsglasögon ska bäras vid blandning och applicering av Flowfast 304. Om produkten kommer i ögonen skölj under en lång tid och konsultera läkare. Om du får produkten på huden tvätta omedelbart med tvål och vatten. Arbetsmiljöverkets föreskrifter "Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)" ska följas. Flowfast 304 är brandfarlig. Håll produkten borta från öppen eld och alla typer av gnistkällor och undvik att röka. För vidare information se säkerhetsdatabladet för Flowfast 304.

Blandningsförhållande/Appliceringstemperatur

Temperatur	% Flowfast Katalysator i vikt
30°C	1,0%
20°C	1,5%
10°C	2,0%
0°C	3,0%
-10°C	3,0% + Flowfast 404

Applicering

Förarbete

Underlaget som ska topplackas ska vara torrt, rent och fritt från damm och andra föroreningar.

Blandning

Innan användning ska Flowfast 304 blandas väl för att få en jämn fördelning av det ingående paraffinet i produkten. Sedan blandas Flowfast 304 noggrant med katalysatorn enligt ovanstående tabell.

Applicering

När katalysatorn har blandats i hälls Flowfast 304 ut på golvet i en sträng och fördelas med en roller eller gummiraka och roller. Åtgång: mellan 0,3 och 0,5 kg/m² beroende på strukturen på beläggningen. Blanda små satser för att hela tiden arbeta med färskt material och därigenom undvika eventuell blåsbildning i topplacken. Max tjocklek på topplacken är 0,4 mm per skikt.

Användningstid

Färdigblandad produkt ska användas inom 15 minuter vid 20°C. Vid högre temperatur förkortas tiden.

Härdningstid

Gångbar efter ca 30-60 minuter vid 20°C

Kulör

Transparent svagt färgad

Viktorrhalt

Ca 100 %

Densitet

Vid 25°C 0,99 kg/lit.

Lagring

6 månader i obruten förpackning.
Lagringstemperatur mellan 15°C och 20°C

Förpackningar

Produkten levereras i följande förpackningar:
20 kilo
180 kilo fat
800 kilo IBC