

GAME KUNSTSTOFVLOER EN instrooi

De GAME kunststofvloer EN instrooi bestaat uit een combinatie van de GAME kunststofvloer E/SL en de GAME kunststofvloer EN.

De GAME kunststofvloer EN instrooi bestaat uit twee componenten en is op basis van laag visceuze epoxyharsen.

Toeslag materiaal bestaat uit verschillende gradaties gekleurde kwartsen.

TOEPASSING;

Deze kwalitatief optimale kunststofvloer kan zonder meer overal worden toegepast waar hoge eisen gesteld worden aan; stootvastheid, slijtvastheid, antislip in zowel natte als droge ruimten, chemicaliën bestendigheid. Een groot voordeel is ook dat de vloer naadloos is.

Concrete voorbeelden; garages, zuivelfabrieken, slachterijen, bakkerijen, frisdranken industrie en natte ruimtes waar een grote antislipheid wordt verwacht.

Na volledige doorharding een zeer goede bestendigheid tegen de meest voorkomende chemicaliën en oplosmiddelen.

Bovendien een optimale stoot en slagvastheid. Uitstekende hechting op cement gebonden en stalen ondergrond.

VERWERKING;

VERBRUIK;

Een laag GAME primer EW	120 gram pm2 (afhankelijk van de ondergrond)
Schraplaag E/SL (indien nodig)	250 gram pm2 (afhankelijk van de ondergrond)
Laag GAME E/SL	400/600 gram pm2
Instrooi kwartsen	4 tot 7 kg pm2
Verzegellaag	500 tot 700 gram pm2
Materingslaag (optie)	120 gram pm2

TECHNISCH INFORMATIE;

Soortelijk gewicht;	2.0kg/dm3
Buigtrek sterkte	ca. 28N/mm2
Druksterkte	ca. 65 N/mm2
Krimp na doorharding	geen
Temperatuur bestendigheid	85 graden

STROEFHEID;

Redelijk stroef, de stroefheid wordt bepaald door het aantal verzegel lagen.

HECHTING;

Een goede hechting wordt verkregen op cement gebonden ondergrond die in goede staat verkeren, alsmede droog en schoon zijn.

Stalen ondergronden dienen te worden gestraald volgens norm SA 2 ½.

Zie verder onder “ondergrond” en “voorbehandeling”

UITERLIJK;

Door een speciale samenstelling heeft de GAME kunststofvloer EN instrooi een gemêleerd granito effect.

De oppervlakte textuur is grof.

Het is een volledig gesloten systeem (dus geen poriën) zo kan het vuil onmogelijk door de vloer dringen. En maakt deze vloerafwerking dan ook vloeistofdicht.

Ronde hielplinten plaatsen is mogelijk tot een hoogte van 80mm, ook de plinten hebben een grof textuur.

DOORHARDING;

Bij 15 graden C is de GAME instrooi vloer na 24 beloopbaar. De volledige uitharding is na 7 dagen voltooid bij een temperatuur van 15 C.

ONDERGROND;

Betonnen/zand-cementspecie ondergrond; deze ondergrond moet schoon, volkomen droog , vetvrij en minimaal 28 dagen oud zijn.

Er mag niet worden nagepoederd met cement. Er mag geen lijmlaag aanwezig zijn. Zandcement lagen dienen goed te hechten op de ondergrond.

Stalen ondergrond; geheel ontroesten c.q. stralen volgens norm SA 2,5. Binnen 4 uur na het stralen GAME primer EM aanbrengen.

VOORBEHANDELING;

Cement gebonden ondergronden;

Stof, vuil, schimmels en loszittende delen grondig verwijderen opdat er een schoon hechtingsoppervlak ontstaat.

Waarnodig nodig ontvetten met reinigingsmiddel en of betonontvetter. De ondergrond dient volkomen droog te zijn. de impregneerlaag heeft als functie het poriën volume van de ondergrond op te heffen en de zuigkracht weg te nemen.

Stalen ondergronden; deze ondergronden dienen te zijn ontroest en ontdaan van de walshuid. Veelal kan dit bereik worden door middel van stralen (norm SA 2,5) binnen 4 uur primer laag aanbrengen.

KLEUR;

De GAME kunststofvloer EN instrooi wordt geleverd in 36 kleuren volgens kleuren kaart.

Mede in verband met natuurlijke vulstoffen zijn kleurafwijkingen mogelijk. Derhalve zijn de kleuren indicatief.

LAAGDIKTE;

De standaard laagdikte bedraagt gemiddeld 2/3mm

MENG VERHOUDING;

Voor de mengverhoudingen raadpleeg de verpakkingen